

# **Energetický regulační úřad**

Masarykovo náměstí 5, 586 01 Jihlava

dislokované pracoviště: Partyzánská 1/7, 170 00 Praha 7



# **Měsíční zpráva o provozu ES ČR**

**duben 2013**

## **Obsah :**

- Výsledky provozu v ES ČR
- Maximální a minimální měsíční spotřeba v ES ČR
- Typové diagramy zatížení
- Mapy spotřeby elektřiny
- Bilance elektřiny ES ČR
- Kumulovaná bilance ES ČR za jednotlivé měsíce
- Bilance elektřiny ES ČR - rozdělená
- Kumulovaná bilance elektřiny ES ČR
- Vývoj normalizované spotřeby ES ČR v měsíci
- Vývoj normalizované spotřeby ES ČR v roce
- Vývoj normalizované spotřeby ZO RPDS v měsíci
- Vývoj normalizované spotřeby ZO RPDS v roce
- Export a import elektřiny
- Dodávka elektřiny do PS
- Indexy prodeje elektřiny v zásobovacích oblastech REAS
- Opatřená elektrická energie pro potřeby REAS
- Průběh denních teplot v porovnání s teplotním normálem
- Průběh průměrných denních teplot v regionech
- Denní maxima a minima spotřeby ES ČR
- Denní maxima a minima spotřeby v zásobovacích oblastech REAS
- Týdenní maxima a minima spotřeby
- Měsíční maxima a minima spotřeby
- Nejdůležitější provozní události REAS
- Zahraniční spolupráce REAS
- Nejdůležitější provozní události v přenosové soustavě
- Diagram průměrných týdenních maxim spotřeby dnů typu út-pá v ES ČR (okamžité hodnoty přepočtené na 50 Hz)
- Diagram průměrných týdenních max spotřeby dnů typu út-pá v ES ČR v porovnání s průměr. teplotami (okamžité hodnoty přepočtené na 50 Hz)
- Diagram průměrných týdenních maxim spotřeby dnů typu út-pá REAS

- Průběh týdenních naměřených energií (hrubá spotřeba bez přečerpání)
- Týdenní netto spotřeba elektřiny v ES ČR (naměřené hodnoty)
- Týdenní netto spotřeba elektřiny v ES ČR (hodnoty přepočtené na normálovou teplotu a normálový sluneční svit)
- Diagram spotřeb REAS pro třetí středu v měsíci
- Diagram brutto průměrných spotřeb REAS pro dny typu út-pá
- Průběh spotřeby třetí středu v měsíci
- Průběh spotřeby ve dni maxima
- Průběh spotřeby ve dni minima
- Vývoj dodávky maloodběratelům v ES ČR
- Vývoj dodávky velkoodběratelům v ES ČR
- Tuzemská spotřeba (netto) v ES ČR
- Vývoj velkoodběru a maloodběru elektřiny v České republice
- Měsíční brutto bilance výkonu v dobách maxim ES ČR
- Měsíční brutto bilance výkonu ES ČR pro 11,00 hodin třetí středu v měsíci
- Měsíční netto bilance výkonu ES ČR pro 11,00 hodin třetí středu v měsíci
- Instalovaný výkon ČEZ, a.s.
- Instalovaný výkon v ES ČR
- Průběh netto zatížení ES ČR
- Predikce spotřeby ES ČR
- Spotřeba elektřiny brutto v sektorech národního hospodářství po krajích ČR
- Tabulka výroby elektřiny brutto v ES ČR
- Měsíční tabulka instalovaného výkonu v ES ČR (ke konci měsíce)
- Čára trvání zatížení brutto

Zpracoval: Ing. Oldřich Drábek, ERÚ - sekce regulace  
telefon: 255 715 553

e-mail: [oldrich.drabek@eru.cz](mailto:oldrich.drabek@eru.cz)

### Základní předpoklady a dohody o způsobu zpracování:

- všechny časové údaje, které jsou použité v tomto materiálu, jsou v platném čase
- pro konstrukci diagramů za ES ČR jsou použity okamžité hodnoty
- pro konstrukci diagramů za REAS jsou použity hodinové průměry
- diagramy REAS obsahují následující komponenty:

- nákup REAS od ČEZ, a.s.
- mezikrajové a mezinárodní přenosy po sítích 110 kV
- suma nákupu z elektráren a tepláren
- suma nákupu ze "závodních" elektráren
- suma výroby vlastních zdrojů REAS
- mezikrajové přenosy po vn linkách

- diagramy REAS neobsahují následující komponenty:

- čerpání v PVE
- účelová spotřeba "závodních" elektráren
- vlastní spotřeba na výrobu elektřiny
- ztráty v přenosové soustavě

- teplotní normál (normální teplota) ČR pro daný den v roce se pro účely ERÚ ČR definuje jako aritmetický průměr průměrných denních teplot ČR v příslušném dni v roce za celou disponibilní časovou řadu od roku 1961; pro tyto účely je vytipováno sedm sledovaných stanic na území ČR ( Cheb, Praha, České Budějovice, Liberec, Hradec Králové, Brno, Ostrava)

- "spotřeba" = zatížení - výkon na přečerpání v PVE [MW]. Oproti této položce existuje položka "spotřeba elektřiny" - v tomto případě se jedná o práci [MWh]

- výpis nejdůležitějších provozních událostí v ES ČR a v zásobovacích oblastech REAS bude mít stejnou formu (bude obsahovat datum, od kdy do kdy událost trvala a popis příčiny této události - včetně omezení dodávky elektřiny atd.)

- použité zkratky:

- GOE .... geotermální elektrárna
- JE ..... jaderná elektrárna
- PE ..... parní elektrárna
- PPE .... paroplynová elektrárna
- PSE .... plynová a spalovací elektrárna
- PVE .... přečerpávací vodní elektrárna
- SLE .... solární elektrárna
- VE ..... vodní elektrárna
- VTE .... větrná elektrárna
- ZE ..... závodní elektrárna
- REAS .. regionální distribuční společnost na území ČR (PRE, STE, JČE, ZČE, SČE, VČE, JME, SME)
- nn ..... nízké napětí
- vn ..... vysoké napětí
- vvn ..... velmi vysoké napětí
- MO ..... maloodběratel elektrické energ.
- VO ..... velkoodběratel elektrické energ.
- PS ..... přenosová soustava ČR
- ES ČR .. elektrizační soustava České republiky
- út ..... úterý
- pá ..... pátek

- Hodnoty v kapitolách vývoje normalizované spotřeby ES ČR a RPDS jsou vytvářeny normalizací jednotlivých složek spotřeby v distribučních soustavách. Tyto normalizované spotřeby jsou následně sečteny pro celou republiku. Normalizuje se na průměrnou teplotu v jednotlivých regionech a na měsíce s průměrným zastoupením volných dní. Normalizace je pouze orientační, protože vychází z agregovaných měsíčních hodnot, z nichž část MO je odhadnuta. Republikové hodnoty se proto mohou lišit od normalizované měsíční spotřeby, kterou bychom dostali normalizací okamžitého hodinového zatížení, poskytovaného ČEPS.

*Citace a odkazy mohou být zveřejněny jen s uvedením zdroje a původu dat!!!*

## 1) Výsledky provozu v ES ČR za duben 2013

Ve sledovaném období (1. až 30. 4. 2013) byla zabezpečena plynulá dodávka elektřiny spotřebitelům. Celý měsíc platil "Základní stupeň" a nebyl vyhlášen signál "UPOZORNĚNÍ", "2. regulační stupeň" ani "Stav nouze".

Soustava ES ČR pracovala v dubnu 2013 s průměrným měsíčním kmitočtem **50,011 Hz**.

## 2) Maximální a minimální měsíční spotřeba v ES ČR

**Měsíční maximum spotřeby ES ČR** bylo naměřeno v pátek **5. 4. 2013 v 12:00** hodin platného času při kmitočtu 49,98 Hz ve výši **9 506 MW**. Přepočet na 50,00 Hz činil **9 512 MW**.

Podíl REAS na naměřeném maximum spotřeby ES ČR

[%]	04/12	04/13	13/12
PRE Distribuce	9,6	9,9	103,2
ČEZ Distribuce - střed	11,1	11,1	99,6
E.ON Distribuce	21,1	21,1	100,0
ČEZ Distribuce - západ	6,4	6,5	102,6
ČEZ Distribuce - sever	10,5	10,7	101,5
ČEZ Distribuce - východ	9,8	10,0	102,1
ČEZ Distribuce - Morava	15,1	14,8	97,9
zbytek <sup>1)</sup>	16,3	15,8	97,1
suma	100,0	100,0	x

Podíl jednotlivých typů zdrojů na krytí měsíčního maxima ES ČR

	04/12	04/13	13/12
	[MW]	[MW]	[%]
PE	6 368,7	5 252,5	82,5
PPE+PSE	504,3	923,8	183,2
JE	3 532,0	3 502,0	99,2
VE	586,0	978,7	167,0
saldo zahr.	-1 859,0	-1 151,0	61,9
ostatní	0,0	0,0	
tuz. sp. <sup>2)</sup>	9 132,0	9 506,0	104,1

<sup>1)</sup>brutto

<sup>1)</sup> čerpání + účelová spotřeba ZE + vlastní spotřeba na výrobu elektřiny + ztráty PS

**Měsíční minimum spotřeby ES ČR** bylo naměřeno v neděli **28. 4. 2013 v 6:00** hodin platného času při kmitočtu 50,01 Hz ve výši **4 824 MW**. Přepočet na 50,00 Hz činil **4 823 MW**.

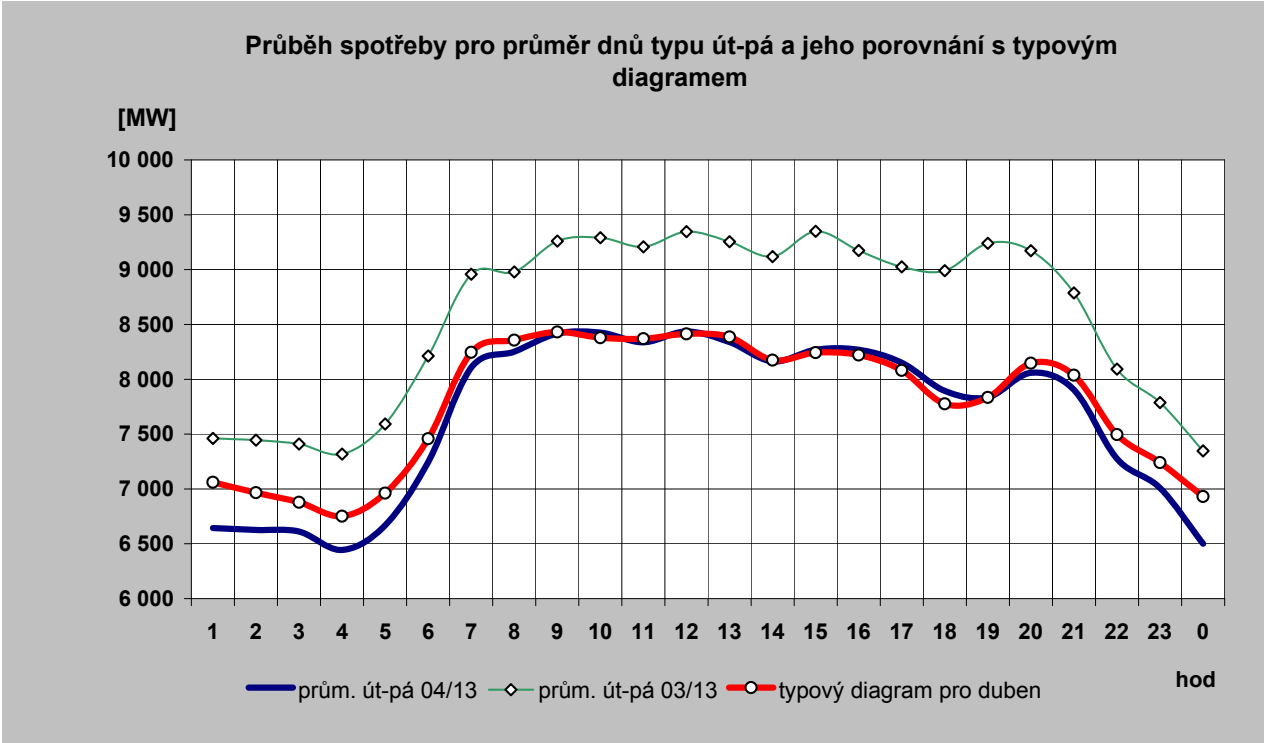
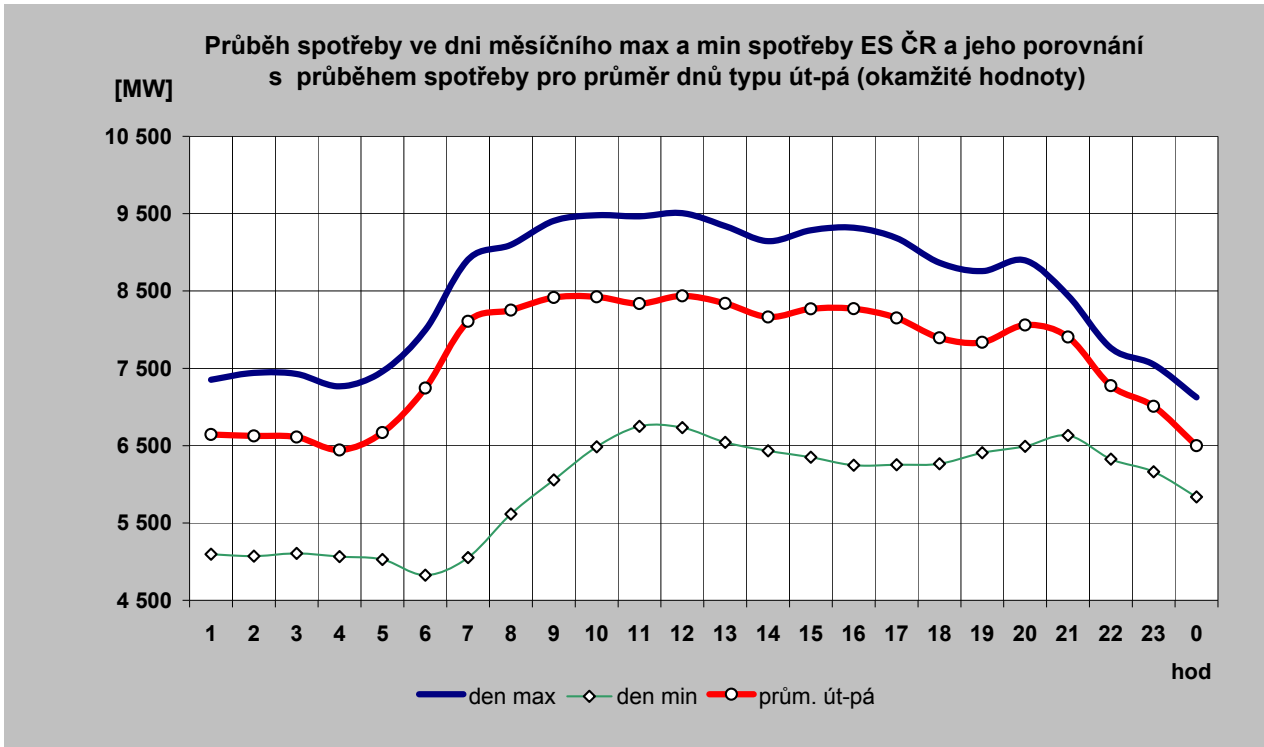
Podíl REAS na naměřeném minimum spotřeby ES ČR

[%]	04/12	04/13	13/12
PRE Distribuce	8,8	9,4	106,8
ČEZ Distribuce - střed	10,5	11,4	108,6
E.ON Distribuce	18,9	17,7	93,5
ČEZ Distribuce - západ	6,7	6,6	98,4
ČEZ Distribuce - sever	12,9	13,2	101,9
ČEZ Distribuce - východ	10,0	9,7	97,2
ČEZ Distribuce - Morava	16,3	15,9	97,3
zbytek <sup>1)</sup>	15,9	16,2	101,9
suma	100,0	100,0	x

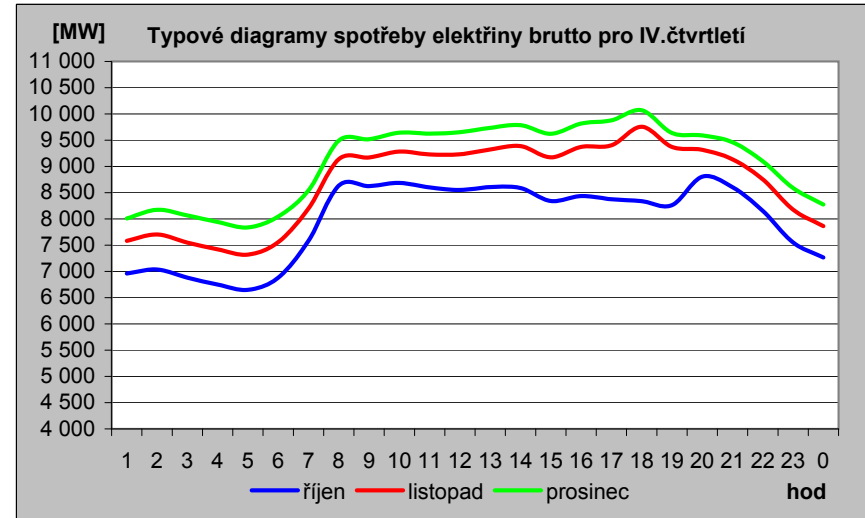
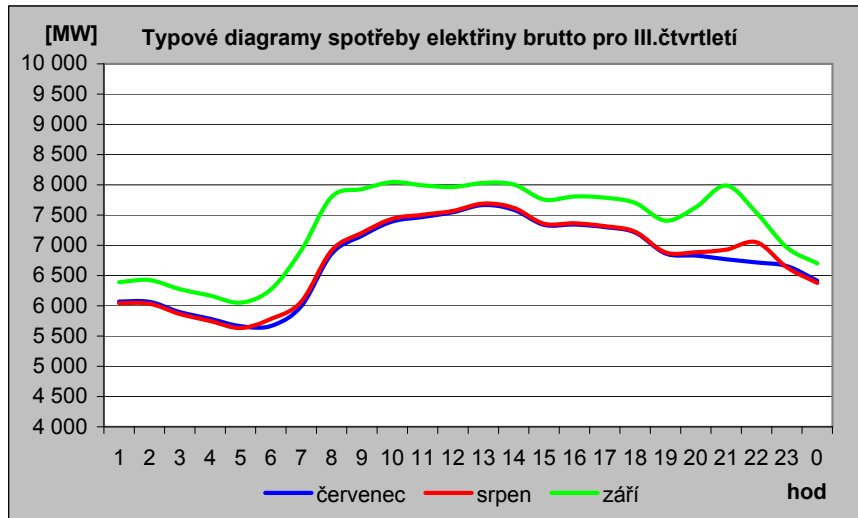
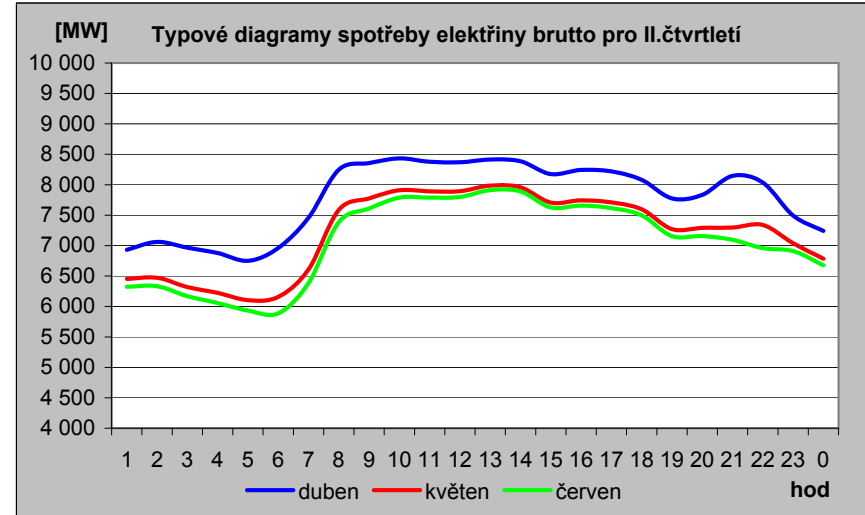
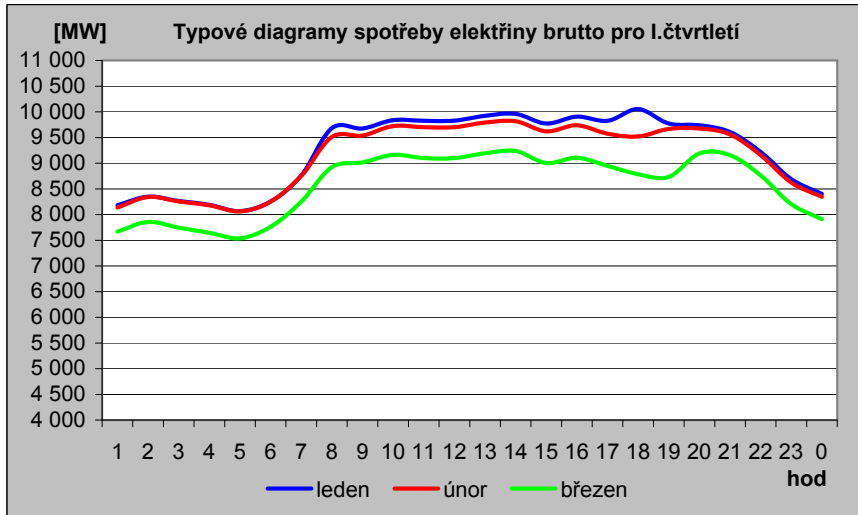
Podíl jednotlivých typů zdrojů na krytí měsíčního minima ES ČR

	04/12	04/13	13/12
	[MW]	[MW]	[%]
PE	4 382,1	3 488,0	79,6
PPE+PSE	394,3	516,8	131,1
JE	3 502,0	3 419,0	97,6
VE	132,5	152,2	114,9
saldo zahr.	-3 110,0	-2 078,0	66,8
čerpání PVE	-404,0	-674,0	166,8
ostatní	0,0	0,0	
tuz. sp. <sup>2)</sup>	4 897,0	4 824,0	98,5

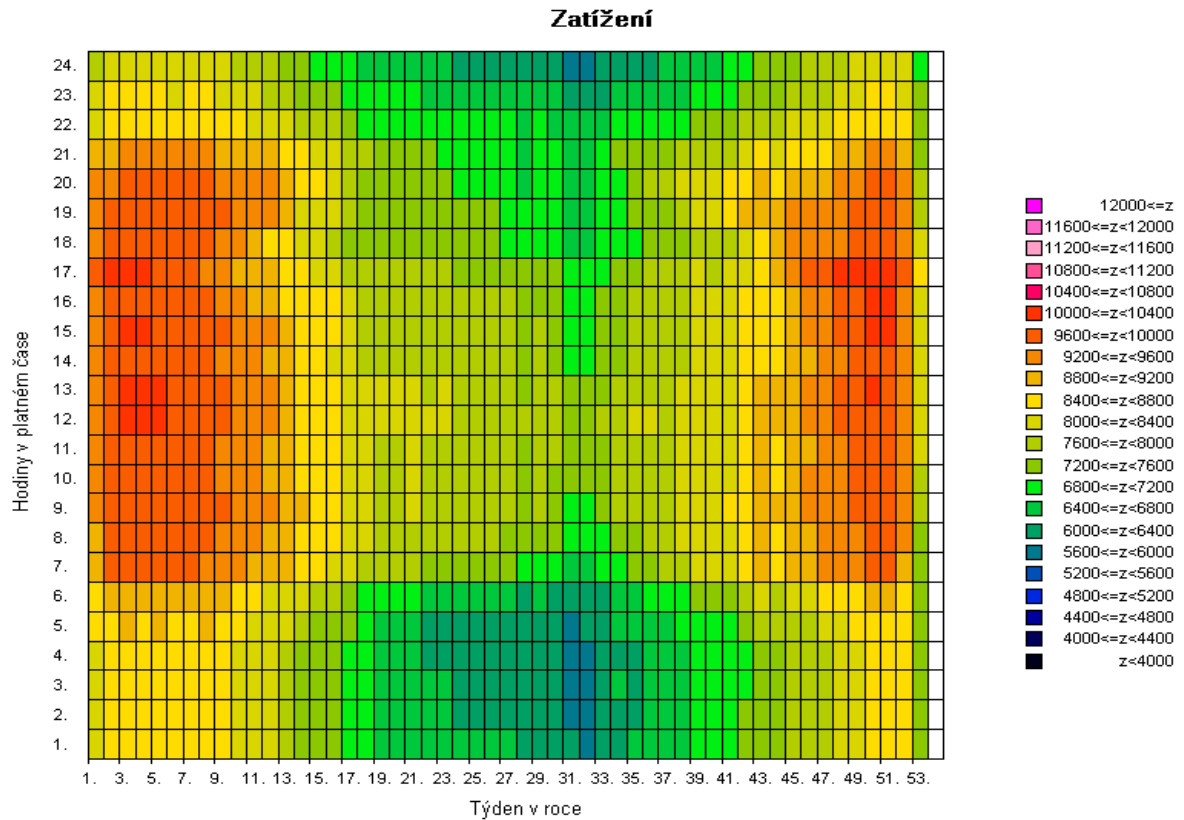
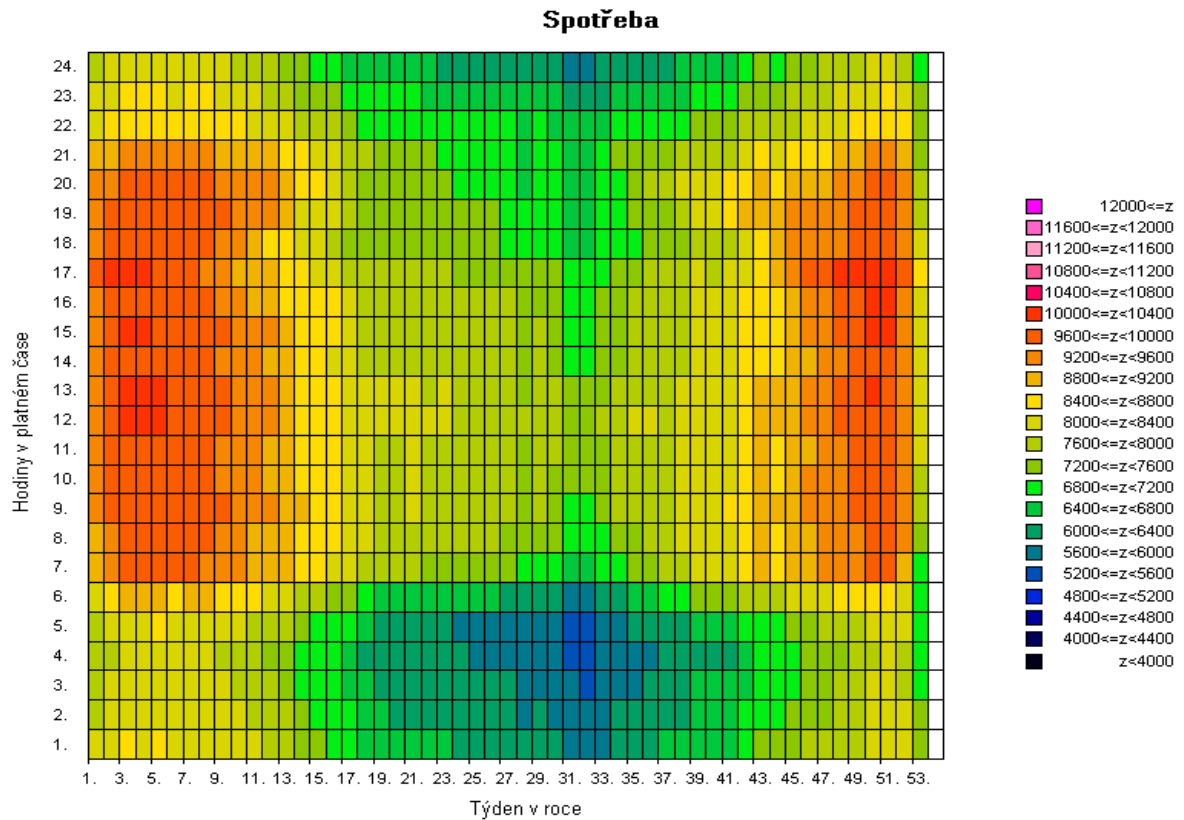
<sup>2)</sup>brutto



### 2c) Typové diagramy spotřeby elektřiny brutto pro jednotlivé měsíce roku



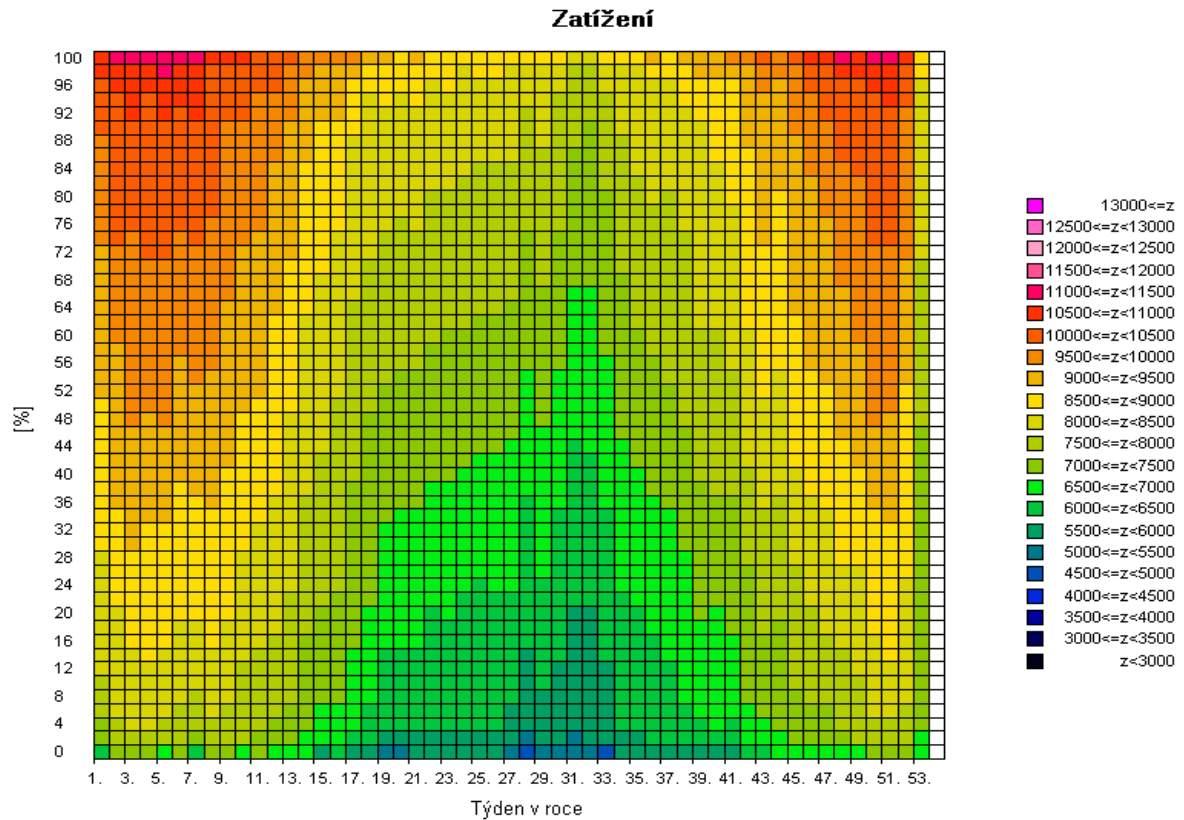
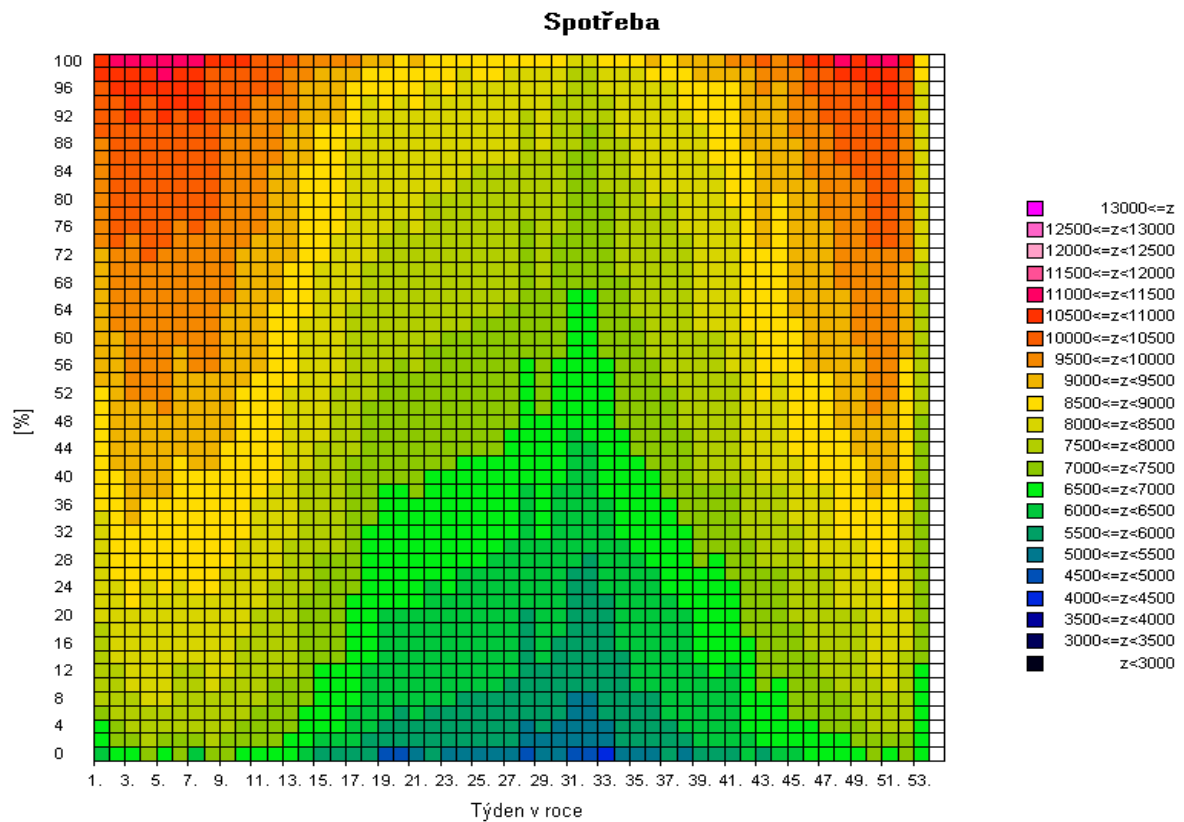
## 2d) Mapa průměrné spotřeby (zatížení) brutto pro pracovní dny typu út - pá po týdnech [MW]



Pozn: Spotřeba = zatížení - výkon na přečerpání v PVE [MW]

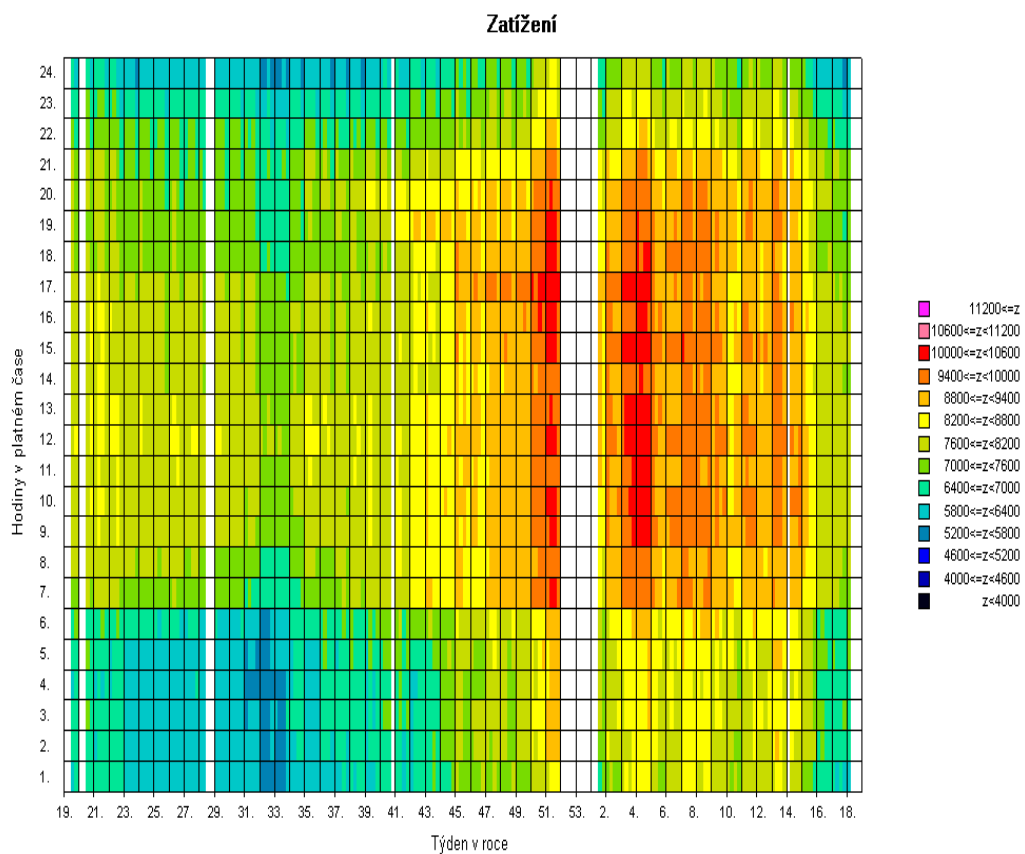
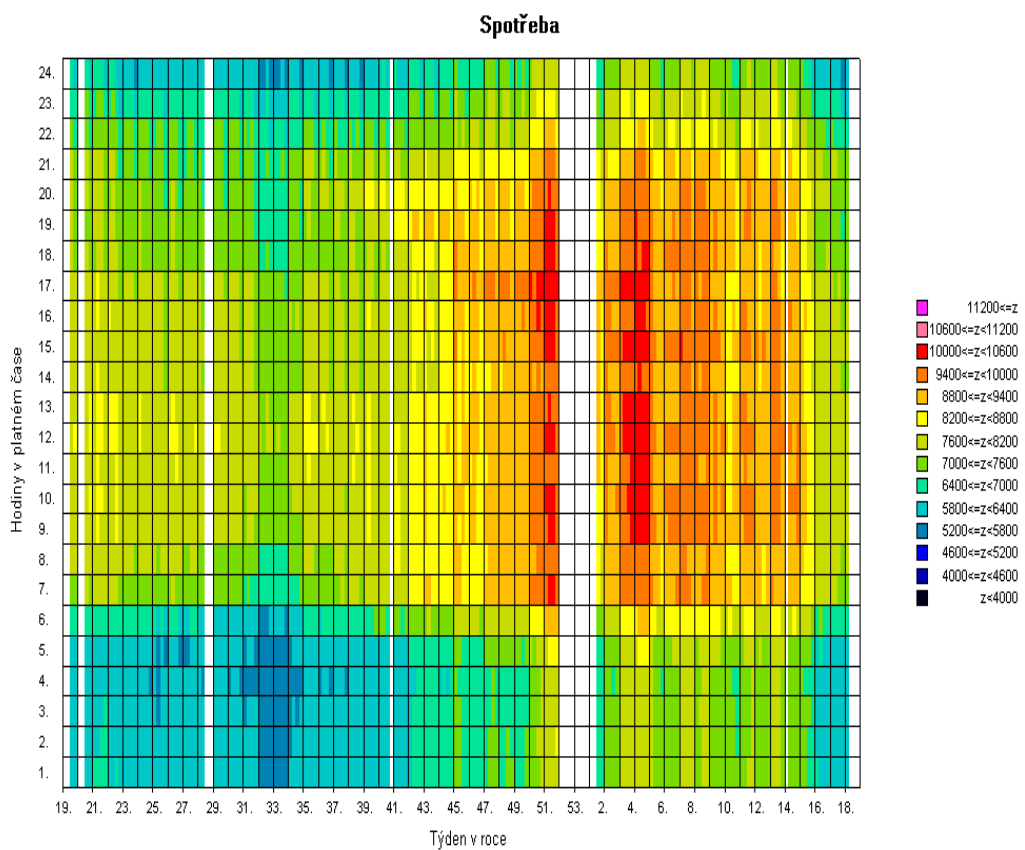


2e) Mapa průměrné spotřeby (zatížení) brutto pro pracovní dny typu út - pá po týdnech [v percentilech]



Pozn: Spotřeba = zatížení - výkon na přečerpání v PVE [MW]

2f) Mapa skutečné spotřeby (zatižení) brutto za posledních 12 měsíců pro pracovní dny typu út - pá po dnech [MW]



Pozn: Spotřeba = zatižení - výkon na přečerpání v PVE [MW]

### 3) Bilance elektřiny ES ČR za duben 2013 [GWh]

číslo	položka	vzorec	2013	2012	13/12
1	výroba elektřiny brutto celkem	= ř. (2+3+4+5+6+7+8+9)	7 082,9	7 643,3	0,927
2	z toho: PE		3 591,7	4 209,9	0,853
3	PPE+PSE		429,5	343,7	1,250
4	VE		339,5	282,4	1,202
5	JE		2 499,1	2 539,4	0,984
6	VTE		30,7	30,5	1,005
7	SLE		192,5	237,3	0,811
8	GOE		0,0	0,0	
9					
10	výroba el. na KVET		691,2	658,9	1,049
11	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem	= ř. (12+13+14+15+16+17+18+19)	495,2	556,2	0,890
12	z toho: PE		332,2	401,8	0,827
13	PPE+PSE		19,7	14,0	1,407
14	VE		2,8	2,2	1,301
15	JE		138,3	136,2	1,016
16	VTE		0,4	0,2	2,390
17	SLE		1,8	1,8	0,960
18	GOE		0,0	0,0	
19					
20	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny na KVET		52,7	60,6	0,868
21	výroba elektřiny netto celkem	= ř. (1-11) = ř. (22+23+24+26+27)	6 587,7	7 087,2	0,930
22	z toho: PE		3 259,5	3 808,1	0,856
23	PPE+PSE		409,8	329,7	1,243
24	VE		336,7	280,3	1,201
25	z toho PVE		77,7	69,2	1,122
26	JE		2 360,8	2 403,3	0,982
27	ostatní (VTE,SLE,GOE)		221,0	265,8	0,831
28	výroba elektřiny netto na KVET		638,6	598,3	1,067
29	dovoz elektřiny celkem		594,5	675,2	0,880
30	vývoz elektřiny celkem		1 976,6	2 578,8	0,766
31	saldo ES ČR celkem	= ř. (29-30)	-1 382,1	-1 903,6	0,726
32	spotřeba na přečerpání v PVE		105,0	93,5	1,123
33	dodávka bez přečerpání	= ř. (21+31-32)	5 100,6	5 090,1	1,002
34	ztráty v sítích		326,0	342,7	0,951
35	tuzemská dodávka netto	= ř. (33-34)	4 774,6	4 747,4	1,006
36	ostatní spotřeba energetického sektoru <sup>1)</sup>		237,0	209,5	1,131
37	VO celkem	= ř. (38+39+40)	2 782,9	2 891,8	0,962
38	z toho: z úrovně vvn		575,4	632,6	0,910
39	z úrovně vn		1 917,6	1 871,8	1,024
40	účelová spotřeba		289,9	387,4	0,748
41	MO celkem	= ř. (42+43)	1 859,7	1 739,5	1,069
42	z toho : podnikatelé		667,5	617,4	1,081
43	domácnosti		1 192,2	1 122,1	1,062
44	tuzemská spotřeba netto	= ř. (37+41+36-32)	4 774,6	4 747,4	1,006
45	tuzemská spotřeba brutto	= ř. (44+32+34+11)	5 700,8	5 739,7	0,993

<sup>1)</sup> včetně spotřeby na přečerpání v PVE

#### Vysvětlivky :

PE - parní elektrárna

PPE - paroplynová elektrárna

PSE - plynová a spalovací elektrárna

VE - vodní elektrárna

PVE - přečerpávací vodní elektrárna

JE - jaderná elektrárna

VTE - větrná elektrárna

SLE - solární elektrárna

GOE - geotermální elektrárna

VO - odběratelé připojení na síť vvn (nad 52 kV) nebo vn (do 52 kV)

MO - odběratelé připojení na síť nn (do 1 kV)

**brutto výroba elektřiny** - celková výroba elektřiny změřená na svorkách hlav. generátorů

**netto výroba elektřiny** - hrubá výroba elektřiny zmenšená o vlastní spotřebu na výrobu elektřiny

**netto tuzemská spotřeba elektřiny** - VO + MO + ostatní spotřeba energetického sektoru - spotřeba na přečerpávání v PVE

**brutto tuzemská spotřeba elektřiny** - výroba elektřiny + saldo = netto tuzemská spotřeba+ztráty v sítích + spotřeba na přečerpávání v PVE

### 3b) Výroba elektřiny za duben 2013 - podrobně [GWh]

číslo	položka	2013	2012	13/12
1	<b>výroba elektřiny brutto celkem</b>	<b>7 082,9</b>	<b>7 643,3</b>	<b>0,927</b>
2	z toho: PE	3 591,7	4 209,9	0,853
3	spalováním ČU	419,8	381,6	1,100
4	spalováním HU	2 915,8	3 561,3	0,819
5	spalováním cíleně pěstované biomasy	23,3	32,3	0,721
6	spalováním hnědé (lesní) biomasy	34,0	60,4	0,562
7	spalováním bílé a odpadní biomasy	71,2	57,3	1,242
8	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	0,7	2,0	0,340
9	spalováním ZP	37,6	35,2	1,066
10	spalováním bioplynu	0,1	0,0	2,026
11	spalováním skládkového plynu	0,0	0,1	0,250
12	spalováním ostatních plynů	75,4	66,1	1,142
13	spalováním ostatních pevných paliv	11,3	11,5	0,976
14	spalováním ostatních kapalných paliv	0,2	0,2	1,075
15	bez specifikace paliva	2,3	1,8	1,326
16	<b>PPE + PSE</b>	<b>429,5</b>	<b>343,7</b>	<b>1,250</b>
17	spalováním ČU	0,0	0,0	
18	spalováním HU	0,0	0,0	
19	spalováním cíleně pěstované biomasy	0,3	0,2	1,643
20	spalováním hnědé (lesní) biomasy	0,1	0,0	
21	spalováním bílé a odpadní biomasy	0,1	0,1	1,915
22	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	0,0	0,1	0,671
23	spalováním ZP	49,0	42,3	1,159
24	spalováním bioplynu	174,9	101,8	1,718
25	spalováním skládkového plynu	8,9	8,6	1,040
26	spalováním ostatních plynů	187,4	183,2	1,023
27	spalováním ostatních pevných paliv	0,3	0,0	
28	spalováním ostatních kapalných paliv	0,1	0,1	1,075
29	bez specifikace paliva	8,3	7,5	1,108
30	<b>výroba elektřiny na KVET</b>	<b>691,2</b>	<b>658,9</b>	<b>1,049</b>
31	VE	339,5	282,4	1,202
32	JE	2 499,1	2 539,4	0,984
33	VTE	30,7	30,5	1,005
34	SLE	192,5	237,3	0,811
35	GOE	0,0	0,0	
36	AOE	0,0	0,0	
37	<b>vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem</b>	<b>495,2</b>	<b>556,2</b>	<b>0,890</b>
38	z toho: PE	332,2	401,8	0,827
39	spalováním ČU	32,1	30,2	1,062
40	spalováním HU	278,1	354,4	0,785
41	spalováním cíleně pěstované biomasy	2,5	2,0	1,222
42	spalováním hnědé (lesní) biomasy	4,8	2,2	2,127
43	spalováním bílé a odpadní biomasy	4,9	4,4	1,131
44	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	0,0	0,2	0,196
45	spalováním ZP	3,0	1,8	1,703
46	spalováním bioplynu	0,0	0,0	1,333
47	spalováním skládkového plynu	0,0	0,0	
48	spalováním ostatních plynů	4,2	3,7	1,130
49	spalováním ostatních pevných paliv	2,4	2,7	0,874
50	spalováním ostatních kapalných paliv	0,0	0,0	1,057
51	bez specifikace paliva	0,1	0,1	1,657
52	<b>PPE + PSE</b>	<b>19,7</b>	<b>14,0</b>	<b>1,407</b>
53	spalováním ČU	0,0	0,0	
54	spalováním HU	0,0	0,0	
55	spalováním cíleně pěstované biomasy	0,1	0,0	2,522
56	spalováním hnědé (lesní) biomasy	0,0	0,0	
57	spalováním bílé a odpadní biomasy	0,0	0,0	
58	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	0,1	0,0	
59	spalováním ZP	1,7	1,2	1,395
60	spalováním bioplynu	11,8	7,1	1,655
61	spalováním skládkového plynu	0,5	0,5	0,951
62	spalováním ostatních plynů	4,9	4,7	1,045
63	spalováním ostatních pevných paliv	0,0	0,0	
64	spalováním ostatních kapalných paliv	0,0	0,0	
65	bez specifikace paliva	0,6	0,4	1,464
66	<b>vlastní spotřeba na výrobu elektřiny na KVET</b>	<b>52,7</b>	<b>60,6</b>	<b>0,868</b>
67	VE	2,8	2,2	1,301
68	JE	138,3	136,2	1,016
69	VTE	0,4	0,2	2,390
70	SLE	1,8	1,8	0,960
71	GOE	0,0	0,0	
72	AOE	0,0	0,0	
73	<b>Výroba elektřiny netto celkem</b>	<b>6 587,8</b>	<b>7 087,2</b>	<b>0,930</b>
74	z toho: PE	3 259,5	3 808,1	0,856
75	spalováním ČU	387,8	351,4	1,103
76	spalováním HU	2 637,7	3 206,9	0,823
77	spalováním cíleně pěstované biomasy	20,8	30,3	0,688
78	spalováním hnědé (lesní) biomasy	29,2	58,2	0,502
79	spalováním bílé a odpadní biomasy	66,2	53,0	1,251
80	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	0,7	1,8	0,355
81	spalováním ZP	34,5	33,4	1,032
82	spalováním bioplynu	0,1	0,0	2,233
83	spalováním skládkového plynu	0,0	0,1	0,250
84	spalováním ostatních plynů	71,2	62,3	1,142
85	spalováním ostatních pevných paliv	8,9	8,8	1,008
86	spalováním ostatních kapalných paliv	0,2	0,1	1,077
87	bez specifikace paliva	2,2	1,7	1,312
88	<b>PPE + PSE</b>	<b>410,0</b>	<b>329,7</b>	<b>1,243</b>
89	spalováním ČU	0,0	0,0	
90	spalováním HU	0,0	0,0	
91	spalováním cíleně pěstované biomasy	0,2	0,2	1,516
92	spalováním hnědé (lesní) biomasy	0,1	0,0	
93	spalováním bílé a odpadní biomasy	0,1	0,1	1,393
94	spalováním olejů (mazut, nafta, LTO)	0,1	0,1	
95	spalováním ZP	47,3	41,1	1,152
96	spalováním bioplynu	163,1	94,7	1,723
97	spalováním skládkového plynu	8,4	8,0	1,046
98	spalováním ostatních plynů	182,6	178,5	1,023
99	spalováním ostatních pevných paliv	0,3	0,0	
100	spalováním ostatních kapalných paliv	0,1	0,1	1,075
101	bez specifikace paliva	7,7	7,1	1,087
102	<b>výroba elektřiny netto na KVET</b>	<b>638,6</b>	<b>598,3</b>	<b>1,067</b>
103	VE	336,7	280,3	1,201
104	z toho PVE	77,7	69,2	1,122
105	JE	2 360,8	2 403,3	0,982
106	ostatní (VTE, SLE, GOE, AOE)	221,0	265,8	0,831

#### 4) Bilance elektřiny ES ČR za leden až duben 2013 [GWh]

číslo	položka	vzorec	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	Celkem
1	výroba elektřiny brutto celkem	= ř. (2+3+4+5+6+7+8+9)	8 193,7	7 344,8	8 099,7	7 082,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	30 721,1
2	z toho: PE		4 243,9	3 900,4	4 354,0	3 591,7									16 090,0
3	PPE+PSE		482,0	452,0	495,0	429,5									1 858,6
4	VE		397,7	416,7	394,9	339,5									1 548,9
5	JE		2 999,6	2 481,3	2 667,4	2 499,1									10 647,4
6	VTE		43,4	33,1	47,0	30,7									154,2
7	SLE		27,1	61,2	141,3	192,5									422,1
8	GOE		0,0	0,0	0,0	0,0									0,0
9															
10	výroba elektřiny KVET		1 142,5	1 021,2	1 058,2	691,2									3 913,2
11	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem	= ř. (12+13+14+15+16+17+18+19)	564,5	504,7	553,7	495,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	2 118,1
12	z toho: PE		373,6	343,5	377,7	332,2									1 426,9
13	PPE+PSE		19,5	18,3	20,5	19,7									78,1
14	VE		3,2	3,2	3,4	2,8									12,6
15	JE		166,8	138,2	150,1	138,3									593,5
16	VTE		0,4	0,3	0,3	0,4									1,4
17	SLE		1,0	1,2	1,6	1,8									5,6
18	GOE		0,0	0,0	0,0	0,0									0,0
19															
20	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny KVET		81,1	68,3	70,8	52,7									272,9
21	výroba elektřiny netto celkem	= ř. (1-11) = ř. (22+23+24+26+27)	7 629,2	6 840,1	7 546,1	6 587,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	28 603,0
22	z toho: PE		3 870,3	3 556,9	3 976,4	3 259,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	14 663,1
23	PPE+PSE		462,5	433,7	474,5	409,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1 780,5
24	VE		394,5	413,6	391,6	336,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1 536,3
25	z toho PVE		78,7	71,5	82,6	77,7									310,4
26	JE		2 832,8	2 343,1	2 517,3	2 360,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	10 053,9
27	ostatní (VTE,SLE,GOE)		69,1	92,8	186,4	221,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	569,3
28	výroba elektřiny netto na KVET		1 061,3	952,9	987,5	638,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3 640,3
29	dovoz elektřiny celkem		1 073,0	959,8	880,0	594,5									3 507,3
30	vývoz elektřiny celkem		2 484,6	2 183,1	2 416,2	1 976,6									9 060,5
31	saldo ES ČR celkem	= ř. (29-30)	-1 411,6	-1 223,3	-1 536,2	-1 382,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	-5 553,2
32	spotřeba na přečerpání v PVE		107,3	97,8	113,9	105,0									424,0
33	dodávka bez přečerpání	= ř. (21+31-32)	6 110,3	5 519,0	5 895,9	5 100,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	22 625,9
34	ztráty v sítích		416,3	377,9	397,2	326,0									1 517,4
35	tuzemská dodávka netto	= ř. (33-34)	5 694,0	5 141,1	5 498,7	4 774,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21 108,5
36	ostatní spotřeba energetického sektoru <sup>1)</sup>		290,2	257,4	286,1	237,0									1 070,7
37	VO celkem	= ř. (38+39+40)	3 040,9	2 755,1	2 973,4	2 782,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11 552,3
38	z toho: z úrovně vvn		552,7	516,5	568,7	575,4									2 213,3
39	z úrovně vn		2 093,3	1 940,0	2 071,9	1 917,6									8 022,7
40	úcelová spotřeba		394,9	298,6	332,8	289,9									1 316,2
41	MO celkem	= ř. (42+43)	2 470,2	2 226,4	2 353,1	1 859,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	8 909,4
42	z toho : podnikatelé		844,7	792,3	805,2	667,5									3 109,7
43	domácnosti		1 625,5	1 434,1	1 548,0	1 192,2									5 799,7
44	tuzemská spotřeba netto	= ř. (37+41+36-32)	5 694,0	5 141,1	5 498,7	4 774,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	21 108,4
45	tuzemská spotřeba brutto	= ř. (44+32+34+11)	6 782,1	6 121,4	6 563,5	5 700,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	25 167,8

<sup>1)</sup> včetně spotřeby na přečerpání v PVE



## 5) Bilance elektřiny ES ČR za duben 2013 [GWh]

číslo	položka	vzorec	ČR	ČEPS, a.s.	výrobci elektřiny		regionální PDS
					PS	DS	
1	výroba elektřiny brutto celkem	= ř. (2+3+4+5+6+7+8+9)	7082,9	0,0	3837,6	3245,3	0,0
2	z toho: PE		3591,7	0,0	1048,4	2543,3	0,0
3	PPE+PSE		429,5	0,0	166,6	263,0	0,0
4	VE		339,5	0,0	123,6	215,9	0,0
5	JE		2499,1	0,0	2499,1	0,0	0,0
6	VTE		30,7	0,0	0,0	30,7	0,0
7	SLE		192,5	0,0	0,0	192,5	0,0
8	GOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9							
10	výroba elektřiny na KVET		691,2	0,0	21,1	670,1	0,0
11	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem	= ř. (12+13+14+15+16+17+18+19)	495,2	0,0	246,0	249,2	0,0
12	z toho: PE		332,2	0,0	102,3	229,9	0,0
13	PPE+PSE		19,7	0,0	3,8	15,9	0,0
14	VE		2,8	0,0	1,6	1,2	0,0
15	JE		138,3	0,0	138,3	0,0	0,0
16	VTE		0,4	0,0	0,0	0,4	0,0
17	SLE		1,8	0,0	0,0	1,8	0,0
18	GOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19							
20	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny na KVET		52,7	0,0	2,9	49,8	0,0
21	výroba elektřiny netto celkem	= ř. (1-11) = ř. (22+23+24+26+27)	6587,7	0,0	3591,6	2996,0	0,0
22	z toho: PE		3259,5	0,0	946,1	2313,3	0,0
23	PPE+PSE		409,8	0,0	162,7	247,1	0,0
24	VE		336,7	0,0	122,0	214,7	0,0
25	z toho PVE		77,7	0,0	72,3	5,3	0,0
26	JE		2360,8	0,0	2360,8	0,0	0,0
27	ostatní (VTE,SLE,GOE)		221,0	0,0	0,0	221,0	0,0
28	výroba elektřiny netto na KVET		638,6	0,0	18,3	620,3	0,0
29	dovoz elektřiny celkem		594,5	535,9	0,0	16,9	41,8
30	vývoz elektřiny celkem		1976,6	1975,2	0,0	0,0	1,4
31	saldo ES ČR celkem	= ř. (29-30)	-1382,1	-1439,3	0,0	16,9	40,4
32	spotřeba na přečerpání v PVE		105,0	0,0	98,1	6,9	0,0
33	dodávka bez přečerpání		5100,6	58,6	13,3	407,4	4621,3
34	ztráty v sítích		326,0	58,6	0,0	6,1	261,3
35	tuzemská dodávka netto	= ř. (33-34)	4774,6	0,0	13,3	401,3	4360,0
36	ostatní spotřeba energetického sektoru <sup>1)</sup>		237,0	0,0	111,5	117,9	7,6
37	VO celkem	= ř. (38+39+40)	2782,9	0,0	0,0	289,9	2493,0
38	z toho: z úrovně vvn		575,4	0,0	0,0	0,0	575,4
39	z úrovně vn		1917,6	0,0	0,0	0,0	1917,6
40	úcelová spotřeba		289,9	0,0	0,0	289,9	0,0
41	MO celkem	= ř. (42+43)	1859,7	0,0	0,0	0,3	1859,4
42	z toho: podnikatelé		667,5	0,0	0,0	0,0	667,5
43	domácnosti		1192,2	0,0	0,0	0,3	1191,9
44	tuzemská spotřeba netto	= ř. (37+41+36-32)	4774,6	0,0	13,4	401,2	4360,0
45	tuzemská spotřeba brutto	= ř. (44+32+34+11)	5700,8	58,6	357,5	663,4	4621,3

<sup>1)</sup> včetně spotřeb na přečerpání v PVE

### Vysvětlivky :

PE - parní elektrárna  
PPE - paroplynová elektrárna  
PSE - plynová a spalovací elektrárna  
VE - vodní elektrárna  
PVE - přečerpávací vodní elektrárna  
JE - jaderná elektrárna  
VTE - větrná elektrárna  
SLE - solární elektrárna  
GOE - geotermální elektrárna

VO - odběratelé připojení na síť vvn (nad 52 kV) nebo vn (od 1 do 52 kV)  
MO - odběratelé připojení na síť nn (do 1 kV)

brutto výroba elektřiny - celková výroba elektřiny změřená na svorkách hlav. generátorů  
netto výroba elektřiny - hrubá výroba elektřiny zmenšená o vlastní spotřebu na výrobu elektřiny  
netto tuzemská spotřeba elektřiny - (výroba elektřiny + saldo) - (vlastní spotřeba na výrobu elektřiny + ztráty v sítích + čerpání)  
brutto tuzemská spotřeba elektřiny - výroba elektřiny + saldo

## 6) Kumulovaná bilance elektřiny ES ČR za leden až duben 2013 [GWh]

číslo	položka	vzorec	ČR	ČEPS, a.s.	výrobci elektřiny		regionální PDS
					PS	DS	
1	výroba elektřiny brutto celkem	= ř. (2+3+4+5+6+7+8+9)	30 721,1	0,0	16 852,7	13 868,4	0,0
2	z toho: PE		16 090,0	0,0	4 938,1	11 151,9	0,0
3	PPE+PSE		1 858,6	0,0	672,3	1 186,2	0,0
4	VE		1 548,9	0,0	594,8	954,0	0,0
5	JE		10 647,4	0,0	10 647,4	0,0	0,0
6	VTE		154,2	0,0	0,0	154,2	0,0
7	SLE		422,1	0,0	0,0	422,1	0,0
8	GOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
9							
10	výroba elektřiny na KVET		3 913,2	0,0	113,8	3 799,4	0,0
11	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny celkem	= ř. (12+13+14+15+16+17+18+19)	2 118,1	0,0	1 084,7	1 033,4	0,0
12	z toho: PE		1 426,9	0,0	468,6	958,3	0,0
13	PPE+PSE		78,1	0,0	15,6	62,5	0,0
14	VE		12,6	0,0	7,0	5,5	0,0
15	JE		593,5	0,0	593,5	0,0	0,0
16	VTE		1,4	0,0	0,0	1,4	0,0
17	SLE		5,6	0,0	0,0	5,6	0,0
18	GOE		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
19							
20	vlastní spotřeba na výrobu elektřiny na KVET		272,9	0,0	11,9	260,9	0,0
21	výroba elektřiny netto celkem	= ř. (1-11) = ř. (22+23+24+26+27)	28 603,0	0,0	15 768,0	12 835,1	0,0
22	z toho: PE		14 663,1	0,0	4 469,5	10 193,5	0,0
23	PPE+PSE		1 780,5	0,0	656,7	1 123,8	0,0
24	VE		1 536,3	0,0	587,8	948,5	0,0
25	z toho PVE		310,4	0,0	288,6	21,9	0,0
26	JE		10 053,9	0,0	10 053,9	0,0	0,0
27	ostatní (VTE,SLE,GOE)		569,3	0,0	0,0	569,3	0,0
28	výroba elektřiny netto na KVET		3 640,3	0,0	101,8	3 538,4	0,0
29	dovoz elektřiny celkem		3 507,3	3 116,7	0,0	67,3	323,3
30	vývoz elektřiny celkem		9 060,5	9 058,4	0,0	0,0	2,1
31	saldo ES ČR celkem	= ř. (29-30)	-5 553,2	-5 941,7	0,0	67,3	321,3
32	spotřeba na přečerpání v PVE		424,0	0,0	395,4	28,5	0,0
33	dodávka bez přečerpání		22 625,9	262,4	51,3	1 898,8	20 413,4
34	ztráty v sítích		1 517,4	262,4	0,0	27,6	1 227,4
35	tuzemská dodávka netto	= ř. (33-34)	21 108,5	0,0	51,3	1 871,2	19 186,0
36	ostatní spotřeba energetického sektoru <sup>1)</sup>		1 070,7	0,0	446,9	582,1	41,7
37	VO celkem	= ř. (38+39+40)	11 552,3	0,0	0,0	1 316,2	10 236,1
38	z toho: z úrovně vvn		2 213,3	0,0	0,0	0,0	2 213,3
39	z úrovně vn		8 022,7	0,0	0,0	0,0	8 022,7
40	účelová spotřeba		1 316,2	0,0	0,0	1 316,2	0,0
41	MO celkem	= ř. (42+43)	8 909,4	0,0	0,0	1,2	8 908,2
42	z toho: podnikatelé		3 109,7	0,0	0,0	0,0	3 109,7
43	domácnosti		5 799,7	0,0	0,0	1,2	5 798,5
44	tuzemská spotřeba netto	= ř. (37+41+36-32)	21 108,4	0,0	51,4	1 871,0	19 186,0
45	tuzemská spotřeba brutto	= ř. (44+32+34+11)	25 167,8	262,4	1 531,6	2 980,5	20 413,4

<sup>1)</sup> včetně spotřeby na přečerpání v PVE

### Vysvětlivky :

PE - parní elektrárna  
PPE - paroplynová elektrárna  
PSE - plynová a spalovací elektrárna  
VE - vodní elektrárna  
PVE - přečerpávací vodní elektrárna  
JE - jaderná elektrárna  
VTE - větrná elektrárna  
SLE - solární elektrárna  
GOE - geotermální elektrárna

VO - odběratelé připojení na síť vvn (nad 52 kV) nebo vn (od 1 do 52 kV)  
MO - odběratelé připojení na síť nn (do 1 kV)

**brutto výroba elektřiny** - celková výroba elektřiny změřená na svorkách hlav. generátorů  
**netto výroba elektřiny** - hrubá výroba elektřiny zmenšená o vlastní spotřebu na výrobu elektřiny  
**netto tuzemská spotřeba elektřiny** - (výroba elektřiny + saldo) - (vlastní spotřeba na výrobu elektřiny + ztráty v sítích + čerpání)  
**brutto tuzemská spotřeba elektřiny** - výroba elektřiny + saldo



7) Vývoj normalizované spotřeby pro 4. měsíc 2013 [GWh]

Spotřeba ES ČR		Období									
		duben 2000	duben 2001	duben 2002	duben 2003	duben 2004	duben 2005	duben 2006	duben 2007	duben 2008	
ES ČR	VO z úrovně VVN			587,98	586,88	596,67	657,36	593,07	809,90	761,15	
	VO z úrovně VN			1 640,82	1 815,72	1 796,99	2 040,34	1 846,20	1 871,91	2 002,20	
	VO účelová spotřeba			237,23	207,19	236,20	194,67	451,26	248,87	305,88	
	MO podnikatelé			598,11	624,70	612,65	605,76	630,28	630,12	706,65	
	MO domácnosti			1 191,46	1 165,35	1 188,06	1 067,40	1 258,77	1 197,00	1 181,96	
	OSSES *)			151,68	159,13	146,82	139,93	115,29	120,51	131,50	
	<b>Tuzemská spotřeba netto</b>			<b>4 407,37</b>	<b>4 558,97</b>	<b>4 577,39</b>	<b>4 705,47</b>	<b>4 864,85</b>	<b>4 876,30</b>	<b>5 089,34</b>	
Spotřeba ZO RPDS		Období									
		duben 2004	duben 2005	duben 2006	duben 2007	duben 2008	duben 2009	duben 2010	duben 2011	duben 2012	
PRE Distribuce	VO z úrovně VVN	13,91	12,06	12,34	12,82	13,47	12,43	14,39	14,59	12,00	
	VO z úrovně VN	209,39	220,99	236,82	247,36	281,93	258,08	254,13	259,46	258,30	
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	MO podnikatelé	82,32	89,84	91,32	90,89	89,53	93,05	93,46	90,52	84,94	
	MO domácnosti	109,46	115,75	117,47	109,42	105,41	112,54	113,00	110,29	119,35	
	OSSES *)	1,31	1,43	1,57	1,42	1,38	1,42	1,30	1,30	1,44	
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>416,38</b>	<b>439,87</b>	<b>459,52</b>	<b>461,91</b>	<b>490,72</b>	<b>477,52</b>	<b>476,27</b>	<b>476,15</b>	<b>476,03</b>	
ČEZ Dist. - střed	VO z úrovně VVN	61,77	79,07	87,87	83,47	97,36	76,13	70,86	79,59	71,29	
	VO z úrovně VN	187,91	195,80	213,18	212,37	223,88	186,36	189,19	188,42	189,19	
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	MO podnikatelé	61,92	66,47	67,82	62,38	82,65	83,29	85,76	81,68	82,01	
	MO domácnosti	188,87	184,48	194,63	189,05	203,91	172,75	199,60	184,29	208,09	
	OSSES *)	0,48	-3,79	0,66	0,57	0,60	0,52	0,64	0,57	0,64	
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>500,94</b>	<b>522,03</b>	<b>564,16</b>	<b>547,84</b>	<b>608,40</b>	<b>519,05</b>	<b>546,06</b>	<b>534,55</b>	<b>551,21</b>	
ČEZ Dist. - západ	VO z úrovně VVN	30,65	32,77	33,21	35,13	33,80	22,87	26,10	19,55	20,88	
	VO z úrovně VN	147,56	152,07	157,50	161,95	175,91	147,96	154,34	161,34	154,62	
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	MO podnikatelé	59,61	61,85	62,86	57,43	63,94	65,51	62,78	62,41	60,93	
	MO domácnosti	93,37	95,53	104,39	99,43	98,18	88,71	92,44	89,94	95,56	
	OSSES *)	1,33	1,30	0,55	0,34	0,46	0,33	0,41	0,38	0,46	
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>332,52</b>	<b>343,31</b>	<b>358,50</b>	<b>354,28</b>	<b>372,29</b>	<b>325,39</b>	<b>336,08</b>	<b>333,62</b>	<b>332,45</b>	
ČEZ Dist. - sever	VO z úrovně VVN	160,81	157,61	132,55	209,60	231,80	224,14	149,60	180,36	173,21	
	VO z úrovně VN	176,78	187,36	186,52	195,52	200,56	168,73	177,32	182,93	182,97	
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	MO podnikatelé	74,10	73,89	66,74	69,16	73,23	75,10	71,84	75,19	75,48	
	MO domácnosti	114,41	126,51	115,61	124,49	126,21	113,02	118,25	121,13	133,32	
	OSSES *)	1,68	1,65	0,79	0,66	0,74	0,67	0,71	0,50	0,79	
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>527,77</b>	<b>547,01</b>	<b>502,20</b>	<b>599,43</b>	<b>632,55</b>	<b>581,66</b>	<b>517,72</b>	<b>560,11</b>	<b>565,77</b>	
ČEZ Dist. - východ	VO z úrovně VVN	31,92	35,61	38,04	44,97	40,49	46,63	46,00	50,97	51,24	
	VO z úrovně VN	201,91	212,82	213,54	219,98	230,70	170,98	200,95	223,94	217,09	
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	MO podnikatelé	85,94	72,94	84,56	76,57	86,19	84,46	83,72	83,07	82,76	
	MO domácnosti	160,79	168,96	170,43	161,00	159,74	135,69	147,72	143,09	156,84	
	OSSES *)	10,99	1,53	1,02	0,79	1,08	0,87	0,89	0,83	0,94	
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>491,56</b>	<b>491,67</b>	<b>507,59</b>	<b>503,31</b>	<b>518,19</b>	<b>438,63</b>	<b>479,27</b>	<b>501,89</b>	<b>508,88</b>	
ČEZ Dist. - Morava	VO z úrovně VVN	157,50	171,65	168,34	214,83	172,52	128,40	128,45	120,67	119,74	
	VO z úrovně VN	266,81	275,64	274,32	282,85	350,72	291,02	319,82	329,98	348,78	
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	MO podnikatelé	83,30	84,81	85,80	78,34	86,58	98,30	88,67	84,35	56,93	
	MO domácnosti	173,13	173,03	180,67	171,91	165,32	161,98	161,07	149,25	111,37	
	OSSES *)	0,00	0,00	1,04	0,83	1,30	1,10	1,41	1,09	1,44	
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>680,74</b>	<b>705,13</b>	<b>710,17</b>	<b>748,57</b>	<b>776,44</b>	<b>680,81</b>	<b>699,41</b>	<b>685,35</b>	<b>638,26</b>	
LON Distribuce	VO z úrovně VVN	92,98	112,47	90,72	93,47	115,48	54,05	64,50	56,55	82,34	
	VO z úrovně VN	426,01	469,09	452,33	485,45	480,00	432,12	458,18	480,40	455,32	
	VO účelová spotřeba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
	MO podnikatelé	137,05	128,16	144,98	167,59	196,78	146,52	152,50	137,49	159,26	
	MO domácnosti	321,07	181,83	356,14	314,50	295,91	334,67	311,08	273,12	294,39	
	OSSES *)	1,01	0,46	1,00	0,80	0,99	1,00	1,00	0,97	0,99	
	<b>Spotřeba netto</b>	<b>978,13</b>	<b>882,02</b>	<b>1 045,18</b>	<b>1 067,82</b>	<b>1 089,16</b>	<b>968,36</b>	<b>987,26</b>	<b>948,53</b>	<b>992,31</b>	
<b>Spotřeba netto celkem za ZO</b>	<b>3 928,04</b>	<b>3 941,04</b>	<b>4 147,32</b>	<b>4 277,17</b>	<b>4 487,77</b>	<b>3 991,41</b>	<b>4 042,06</b>	<b>4 040,20</b>	<b>4 064,91</b>		

\* Ostatní spotřeba energetického sektoru

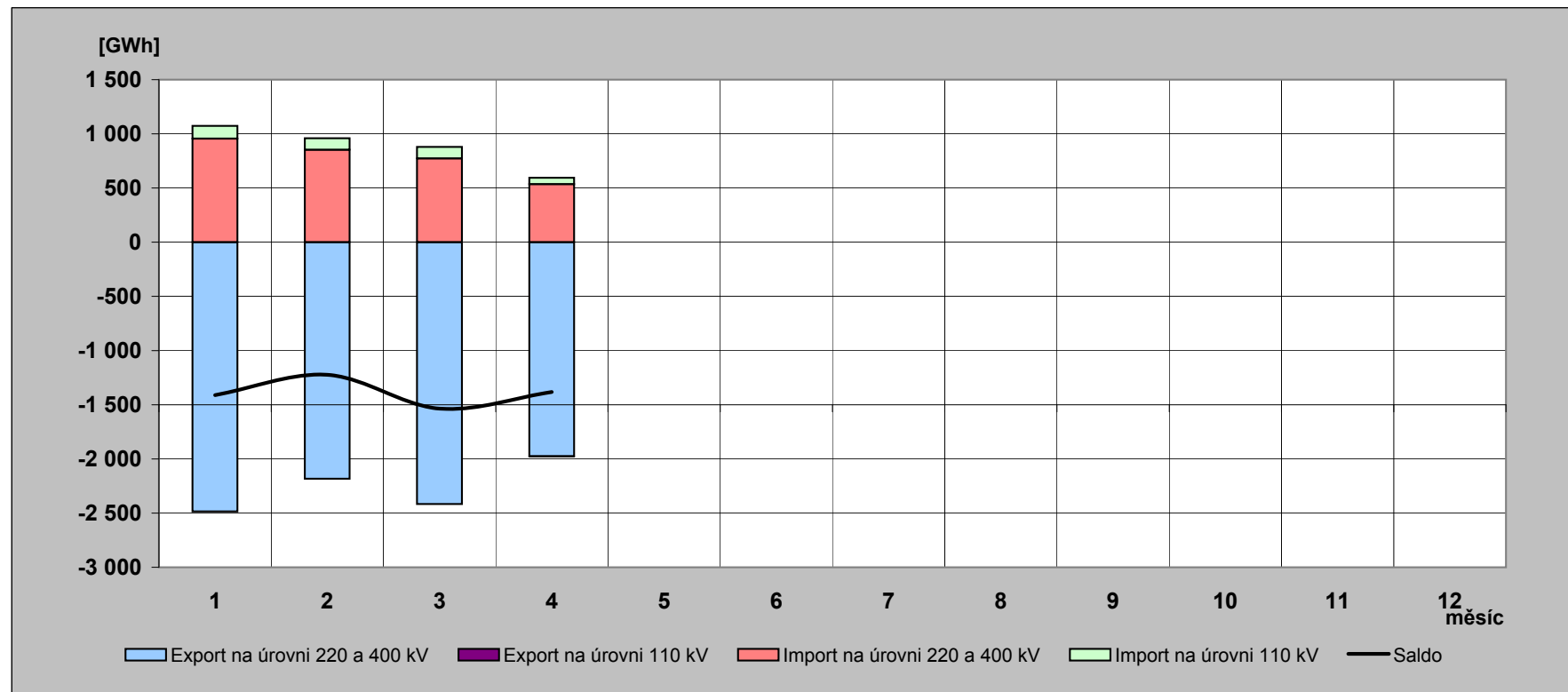




## 9a) Export a import elektřiny [GWh]

(naměřené hodnoty)

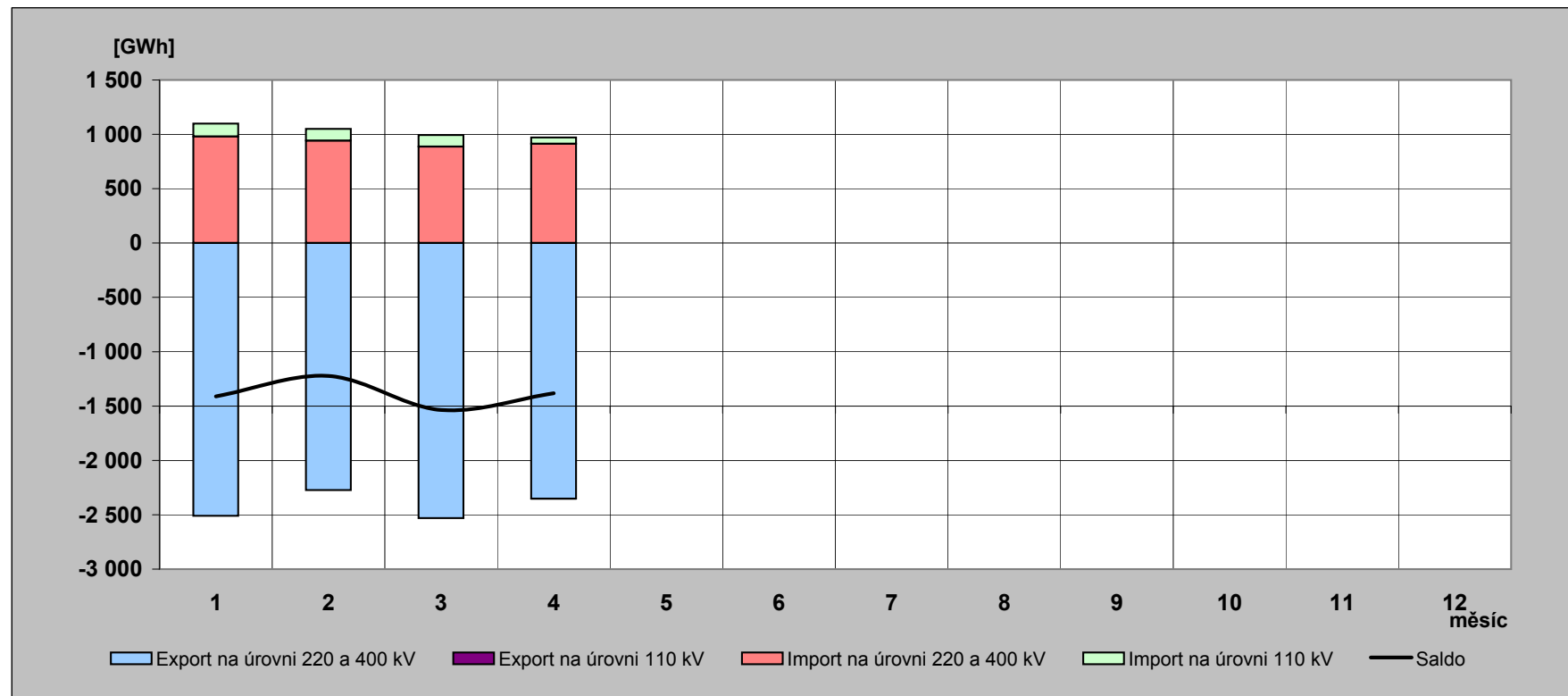
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	suma
Export na úrovni 220 a 400 kV	-2 484,3	-2 182,8	-2 416,1	-1 975,2									-9 058,4
Export na úrovni 110 kV	-0,3	-0,3	-0,1	-1,4									-2,1
Import na úrovni 220 a 400 kV	954,9	852,9	772,9	535,9									3 116,7
Import na úrovni 110 kV	118,1	106,9	107,1	58,6									390,6
Saldo	-1 411,6	-1 223,3	-1 536,2	-1 382,1									-5 553,2



## 9b) Export a import elektřiny [GWh]

(fakturované hodnoty)

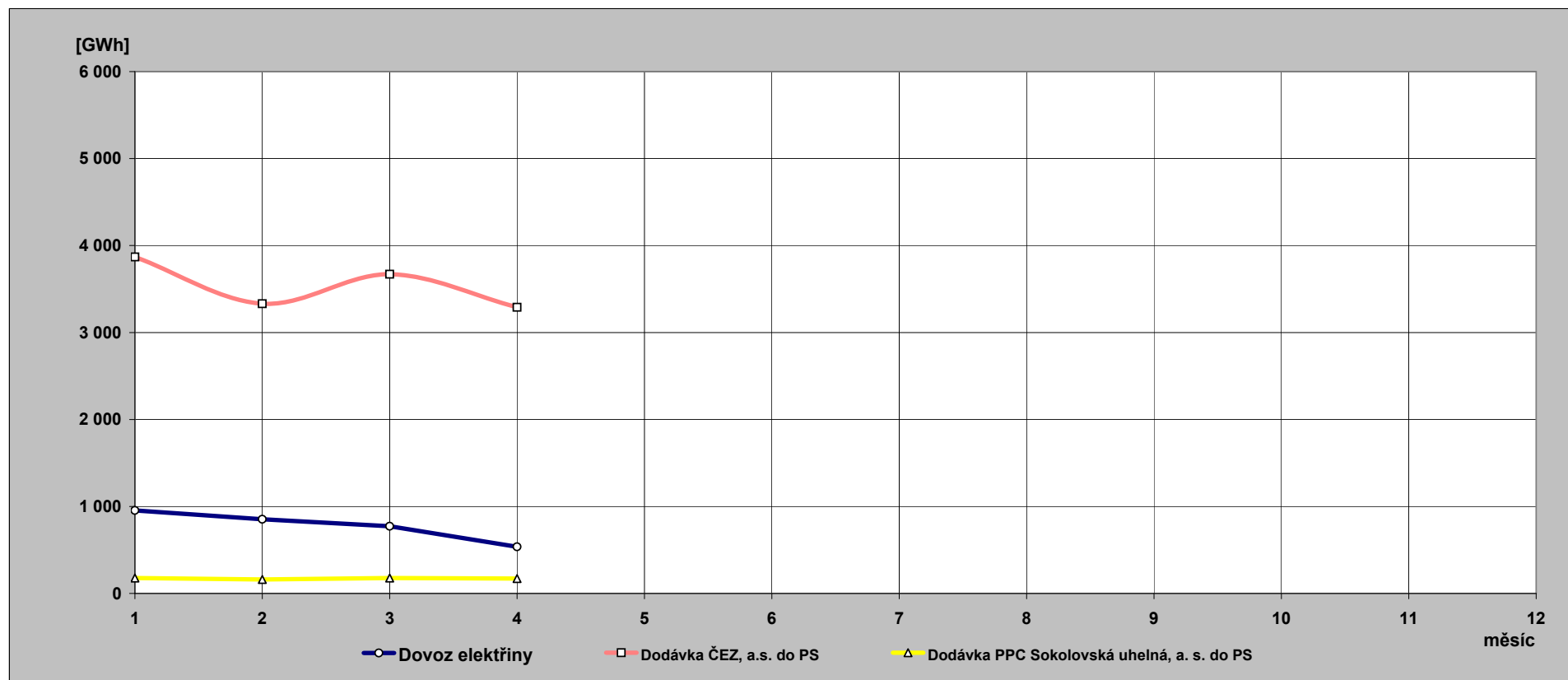
	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	suma
Export na úrovni 220 a 400 kV	-2 509,6	-2 272,7	-2 529,9	-2 352,0									-9 664,2
Export na úrovni 110 kV	-0,3	-0,3	-0,1	-1,4									-2,1
Import na úrovni 220 a 400 kV	980,2	942,8	886,7	912,7									3 722,5
Import na úrovni 110 kV	118,1	106,9	107,1	58,6									390,6
Saldo	-1 411,6	-1 223,3	-1 536,2	-1 382,1									-5 553,2



## 10) Elektřina protéká přes PS v roce 2013 [GWh]

(naměřené hodnoty)

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	rok
Dovoz elektřiny	954,932	852,933	772,940	535,883									3 116,688
Dodávka ČEZ, a.s. do PS	3 869,445	3 330,460	3 670,793	3 290,602									14 161,300
Dodávka PPC Sokolovská uhelná, a. s. do PS	177,714	161,284	176,491	170,978									686,467
Suma	5 002,091	4 344,677	4 620,224	3 997,463									17 964,455



**11) Indexy prodeje elektřiny v zásobovacích oblastech REAS  
proti roku 2012 [%] - pohled distributora**

PRE Distribuce	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	97,5	75,2	102,9	89,7									92,2
VO z vn	101,2	92,0	102,8	101,2									99,2
MOP	112,0	107,8	119,2	111,4									112,6
MOD	97,9	79,5	106,8	96,4									94,3
suma	102,2	90,7	106,8	101,5									100,1

ČEZ Distr. - střed	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	117,4	92,5	94,5	103,8									101,2
VO z vn	100,1	93,0	101,2	100,8									98,7
MOP	134,3	149,5	94,3	103,3									117,0
MOD	104,3	72,8	125,3	98,2									97,1
suma	107,9	88,1	108,0	100,5									100,7

E.ON Distribuce	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	93,0	93,0	74,9	84,4									85,9
VO z vn	100,0	92,9	99,7	102,3									98,6
MOP	140,3	65,4	132,2	103,3									101,7
MOD	89,8	103,3	115,9	107,1									102,7
suma	100,6	89,2	107,8	102,4									99,6

ČEZ Distr. - východ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	76,5	71,0	84,0	80,1									77,9
VO z vn	98,4	91,1	99,3	103,0									97,8
MOP	120,9	128,6	93,0	99,3									109,1
MOD	98,5	73,5	119,2	99,5									95,1
suma	100,0	86,7	103,0	98,9									96,8

ČEZ Distr. - západ	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	97,7	95,7	101,8	96,4									98,0
VO z vn	96,4	89,0	97,9	102,2									96,2
MOP	105,4	109,2	90,0	99,9									100,7
MOD	100,3	79,4	123,6	107,4									100,3
suma	99,4	89,1	103,5	102,9									98,4

ČEZ Distr. - sever	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	90,5	90,7	91,5	97,4									92,5
VO z vn	100,5	93,1	98,0	100,7									98,0
MOP	111,0	115,5	91,4	95,4									102,8
MOD	99,9	76,9	122,4	97,6									97,1
suma	98,9	89,9	100,8	98,2									96,9

ČEZ Distr. - Morava	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	suma
VO z vvn	109,3	96,7	96,1	92,8									98,2
VO z vn	98,4	93,0	99,3	93,6									96,1
MOP	101,9	164,0	79,6	159,2									114,1
MOD	86,5	101,9	100,0	149,3									103,4
suma	96,6	103,0	95,7	109,1									100,6

**12) Opatřená elektrická energie pro potřeby REAS [%]** - všechny indexy opatřené energie jsou vztaženy k lednovým hodnotám

	leden			únor			březen		
	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních
PRE Distribuce	100,0	100,0	100,0	88,5	86,5	88,6	95,9	89,7	96,1
ČEZ Distr. - střed	100,0	100,0	100,0	90,4	95,7	86,9	97,0	102,5	93,4
E.ON Distribuce	100,0	100,0	100,0	90,6	104,8	87,1	97,2	125,7	90,2
ČEZ Distr. - západ	100,0	100,0	100,0	94,7	95,2	94,0	106,7	111,3	100,7
ČEZ Distr. - sever	100,0	100,0	100,0	91,6	92,8	90,5	98,1	103,6	93,4
ČEZ Distr. - východ	100,0	100,0	100,0	93,6	93,8	93,6	89,6	109,0	78,6
ČEZ Dist. - Morava	100,0	100,0	100,0	93,6	104,7	86,0	98,8	115,0	87,7
celkem	100,0	100,0	100,0	91,6	97,6	88,6	97,1	109,8	90,7
brutto spotřeba elektřiny ČR		100,0			90,1			96,6	

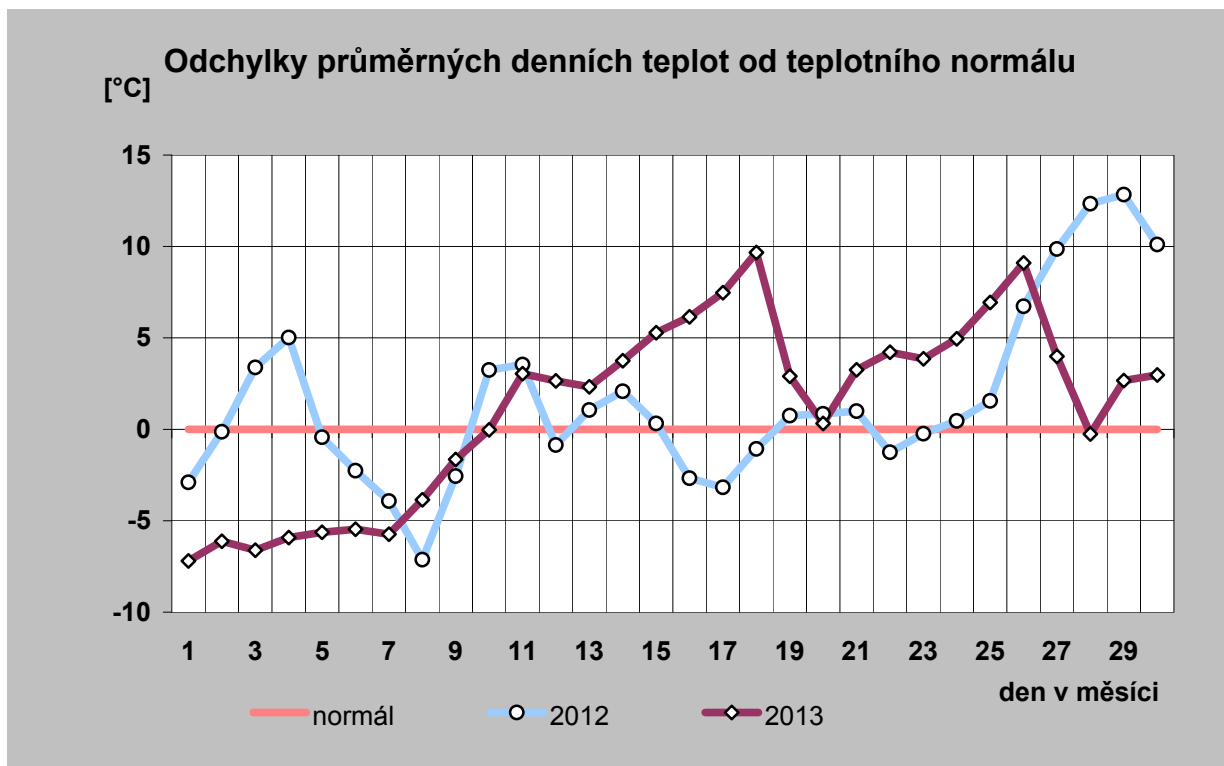
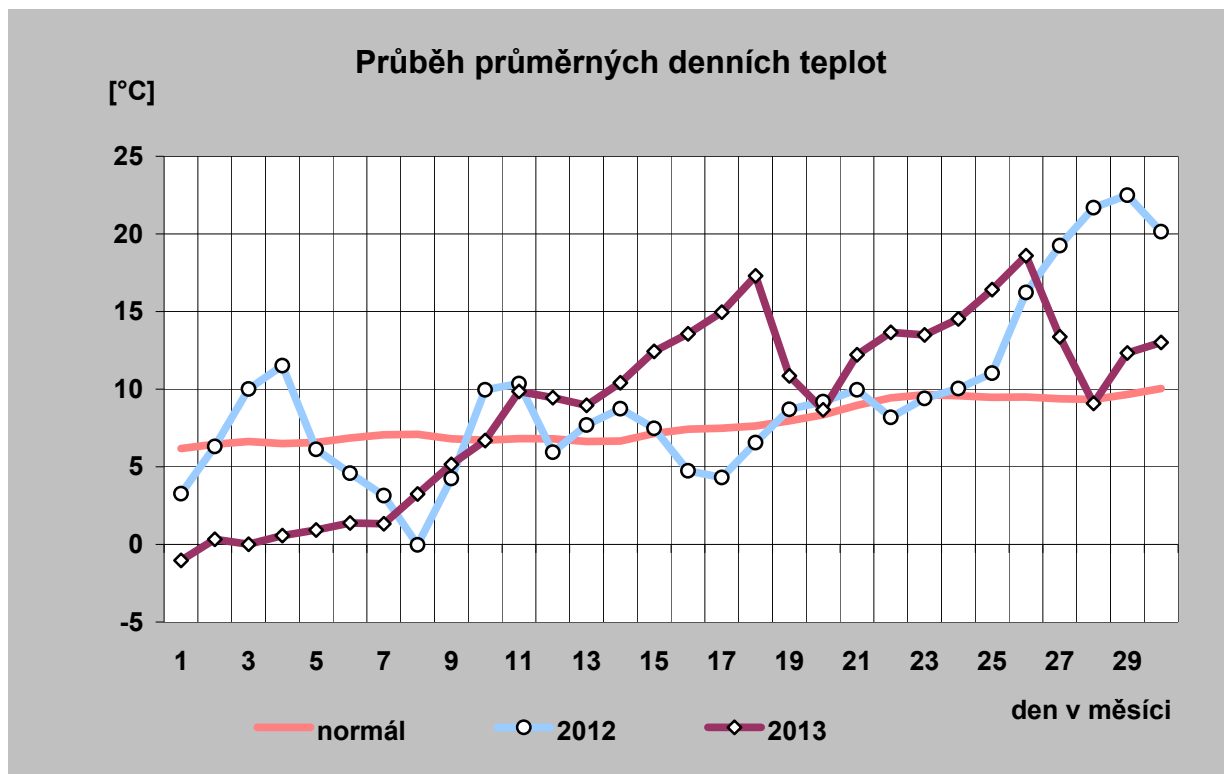
	duben			květen			červen		
	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních
PRE Distribuce	83,8	80,7	83,9						
ČEZ Distr. - střed	82,7	85,0	81,1						
E.ON Distribuce	83,8	110,4	77,2						
ČEZ Distr. - západ	94,6	96,5	92,2						
ČEZ Distr. - sever	87,5	76,4	97,1						
ČEZ Distr. - východ	86,8	102,7	77,7						
ČEZ Dist. - Morava	87,3	96,0	81,3						
celkem	85,7	92,5	82,3						
brutto spotřeba elektřiny ČR		83,7							

	červenec			srpen			září		
	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních
PRE Distribuce									
ČEZ Distr. - střed									
E.ON Distribuce									
ČEZ Distr. - západ									
ČEZ Distr. - sever									
ČEZ Distr. - východ									
ČEZ Dist. - Morava									
celkem									
brutto spotřeba elektřiny ČR									

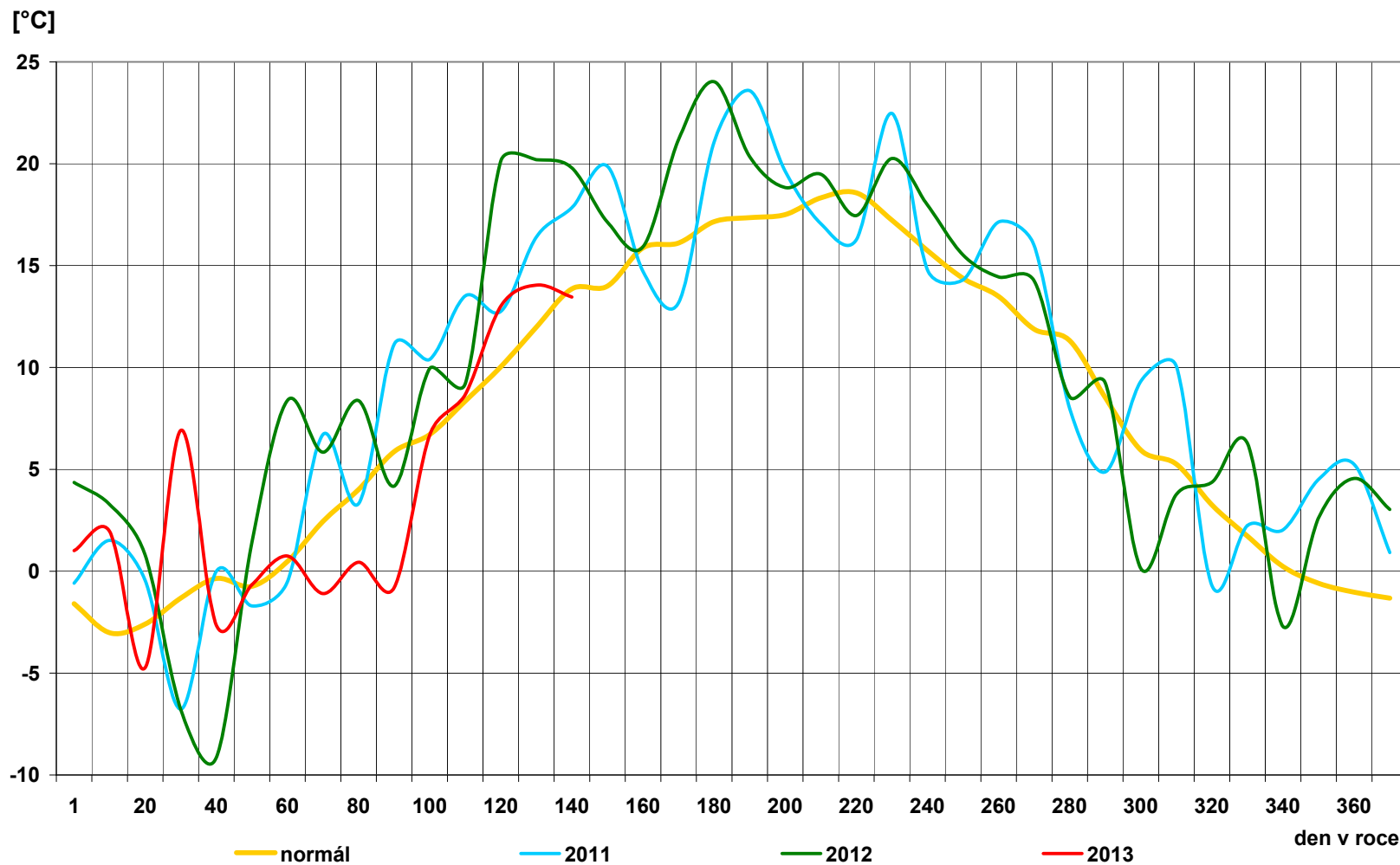
	říjen			listopad			prosinec		
	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních	opatřeno celkem	opatřeno od výrobců	opatřeno od ostatních
PRE Distribuce									
ČEZ Distr. - střed									
E.ON Distribuce									
ČEZ Distr. - západ									
ČEZ Distr. - sever									
ČEZ Distr. - východ									
ČEZ Dist. - Morava									
celkem									
brutto spotřeba elektřiny ČR									



### 13) Průběh denních teplot v porovnání s teplotním normálem

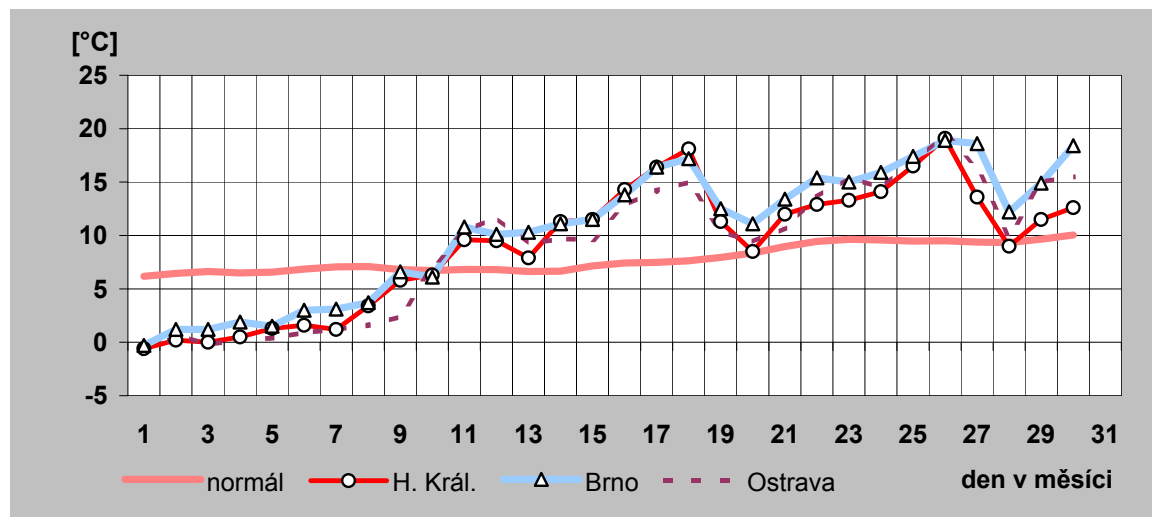
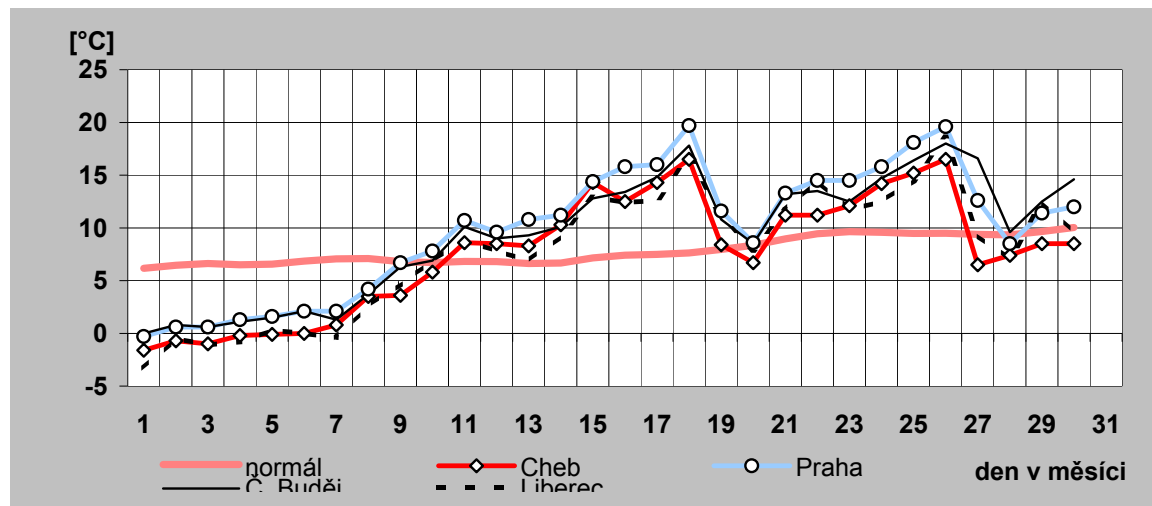


# 14) Průběh průměrných denních teplot a jejich porovnání s teplotním normálem (vynesena průměrná teplota každého desátého dne)



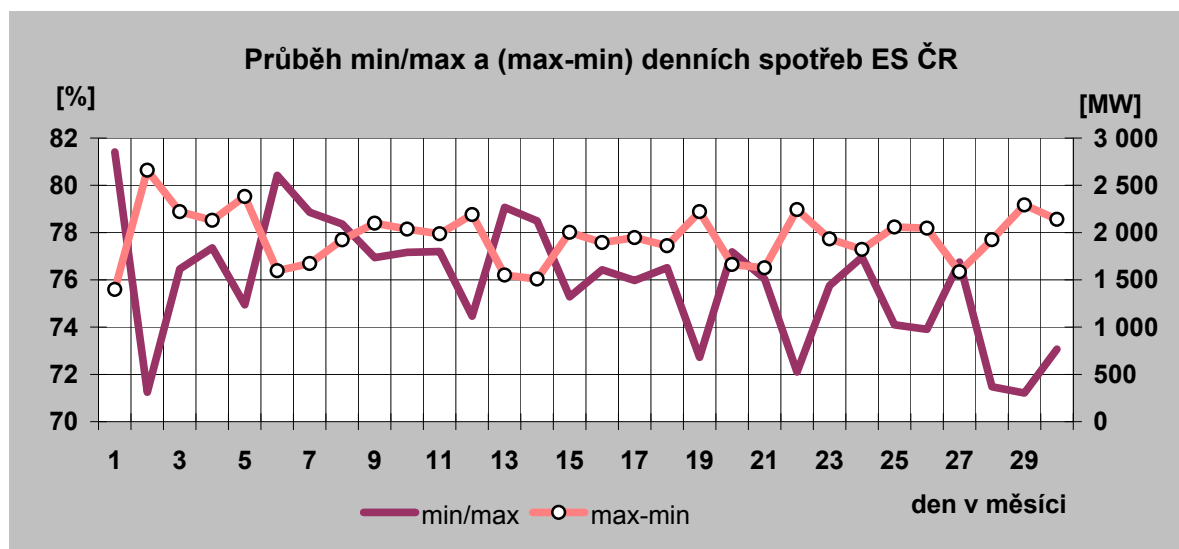
## 15) Průběh průměrných denních teplot v regionech [° C]

den	normál	průměr
1	6,2	-1,0
2	6,5	0,3
3	6,6	0,0
4	6,5	0,6
5	6,6	0,9
6	6,9	1,4
7	7,1	1,3
8	7,1	3,2
9	6,8	5,2
10	6,7	6,7
11	6,8	9,9
12	6,8	9,5
13	6,6	9,0
14	6,7	10,4
15	7,1	12,4
16	7,4	13,6
17	7,5	15,0
18	7,6	17,3
19	8,0	10,9
20	8,4	8,7
21	9,0	12,2
22	9,4	13,7
23	9,6	13,5
24	9,6	14,5
25	9,5	16,4
26	9,5	18,6
27	9,4	13,4
28	9,3	9,1
29	9,7	12,3
30	10,0	13,0
31		
<b>průměr</b>	<b>7,8</b>	<b>9,1</b>

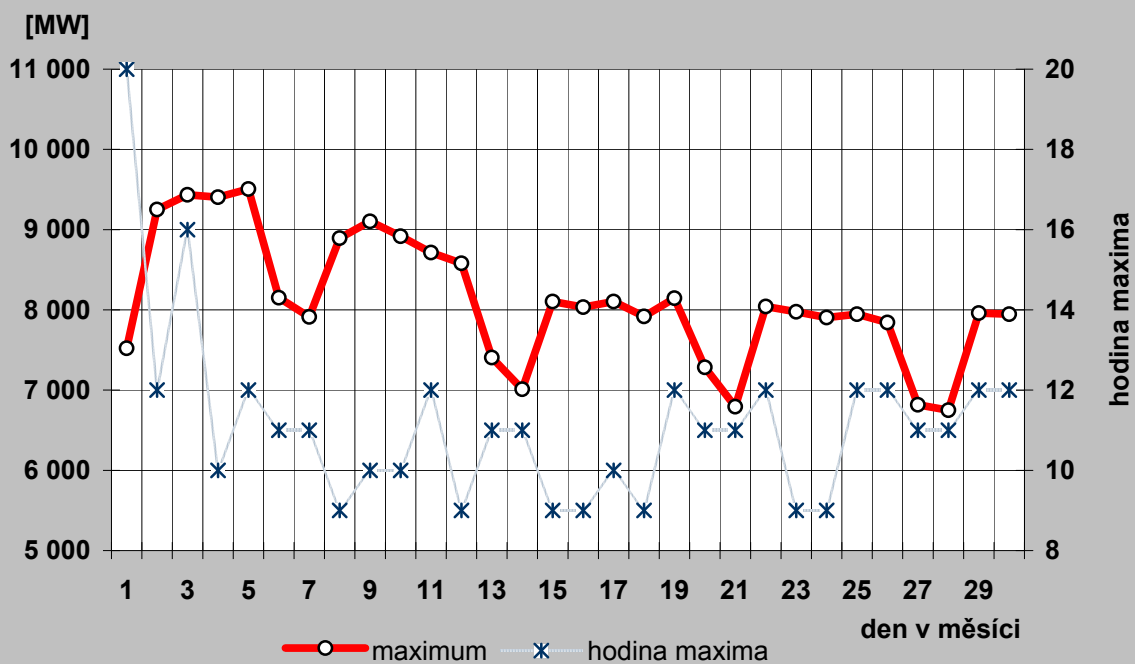


## 16) Denní maxima a minima spotřeby ES ČR v dubnu 2013

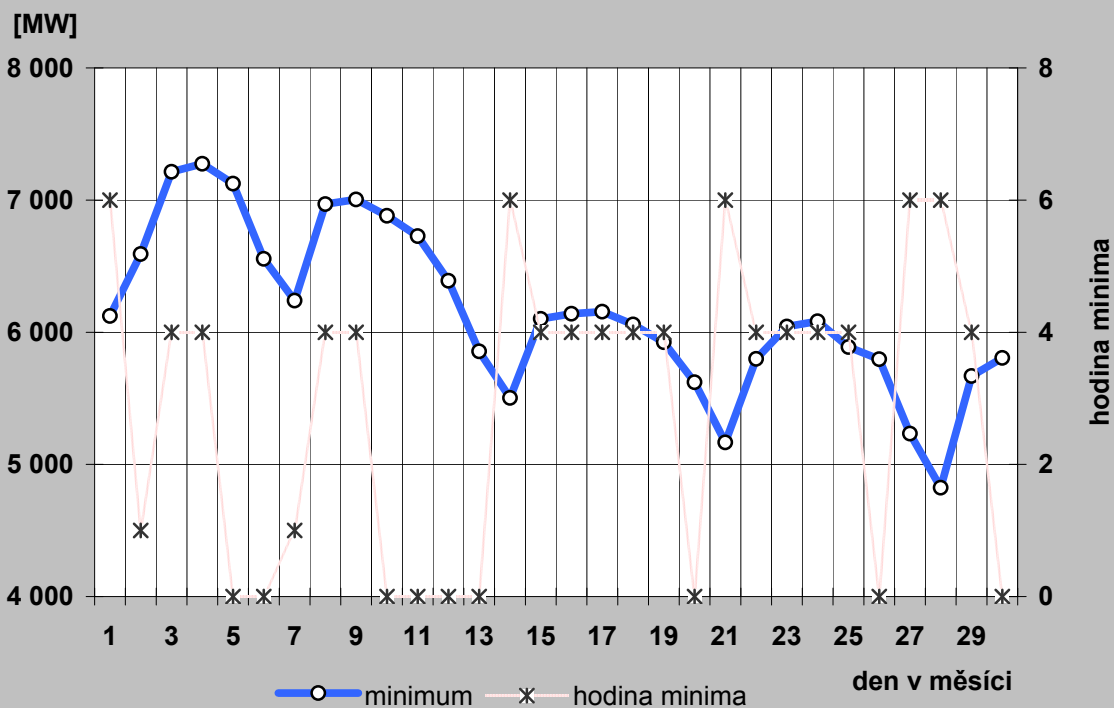
den	denní max spotřeby ES ČR		denní min spotřeby ES ČR	
	čas [hod]	naměř. maximum [MW]	čas [hod]	naměř. minimum [MW]
a)	b)	c)	d)	e)
1	20	7 521	6	6 123
2	12	9 251	1	6 591
3	16	9 435	4	7 214
4	10	9 405	4	7 275
5	12	9 506	0	7 124
6	11	8 151	0	6 555
7	11	7 912	1	6 239
8	9	8 893	4	6 969
9	10	9 103	4	7 004
10	10	8 917	0	6 881
11	12	8 714	0	6 727
12	9	8 580	0	6 389
13	11	7 405	0	5 855
14	11	7 011	6	5 503
15	9	8 104	4	6 101
16	9	8 034	4	6 140
17	10	8 103	4	6 156
18	9	7 919	4	6 059
19	12	8 146	4	5 924
20	11	7 284	0	5 622
21	11	6 793	6	5 166
22	12	8 042	4	5 798
23	9	7 977	4	6 043
24	9	7 904	4	6 083
25	12	7 946	4	5 888
26	12	7 842	0	5 796
27	11	6 818	6	5 233
28	11	6 749	6	4 824
29	12	7 961	4	5 669
30	12	7 946	0	5 806
31				



Denní maxima spotřeby ES ČR v dubnu 2013



Denní minima spotřeby ES ČR v dubnu 2013



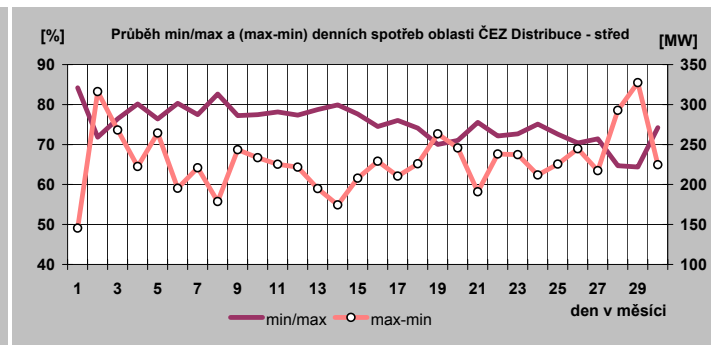
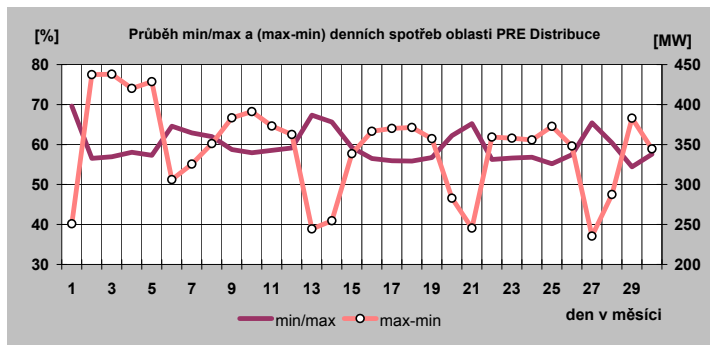
## 17a) Denní maxima a minima spotřeby REAS v dubnu 2013

**PRE Distribuce**

den	denní max spotřeby ES ČR		denní min spotřeby ES ČR	
	čas [hod]	naměř. maximum [MW]	čas [hod]	naměř. minimum [MW]
a)	b)	c)	d)	e)
1	21	826	4	575
2	16	1 006	5	569
3	16	1 017	5	579
4	16	1 003	5	582
5	16	1 003	1	575
6	15	864	2	558
7	14	878	5	552
8	16	924	5	573
9	16	929	5	545
10	16	930	5	539
11	16	900	5	527
12	16	887	5	525
13	15	748	5	504
14	14	741	5	486
15	15	831	5	492
16	16	843	4	476
17	15	840	5	470
18	15	841	4	470
19	15	826	5	469
20	15	749	5	466
21	14	706	5	460
22	15	822	5	463
23	15	825	4	467
24	15	823	4	468
25	15	831	5	459
26	15	818	5	470
27	15	681	5	446
28	14	726	5	439
29	16	840	5	457
30	16	812	4	468
31				

**ČEZ Distribuce - střed**

den	denní max spotřeby ES ČR		denní min spotřeby ES ČR	
	čas [hod]	naměř. maximum [MW]	čas [hod]	naměř. minimum [MW]
a)	b)	c)	d)	e)
1	23	920	7	775
2	14	1 122	6	806
3	14	1 137	6	869
4	14	1 122	6	899
5	14	1 119	6	855
6	18	991	8	796
7	14	981	8	760
8	11	1 028	5	850
9	14	1 069	6	826
10	14	1 036	6	802
11	14	1 032	5	806
12	11	980	6	758
13	15	918	6	723
14	23	868	8	694
15	22	929	5	721
16	22	899	5	670
17	22	878	5	667
18	14	872	5	646
19	14	878	5	615
20	14	849	6	603
21	13	780	7	589
22	15	855	5	617
23	14	869	5	631
24	14	852	5	640
25	14	823	5	597
26	14	826	5	581
27	13	761	7	543
28	13	829	8	536
29	14	919	5	592
30	14	872	6	647
31				



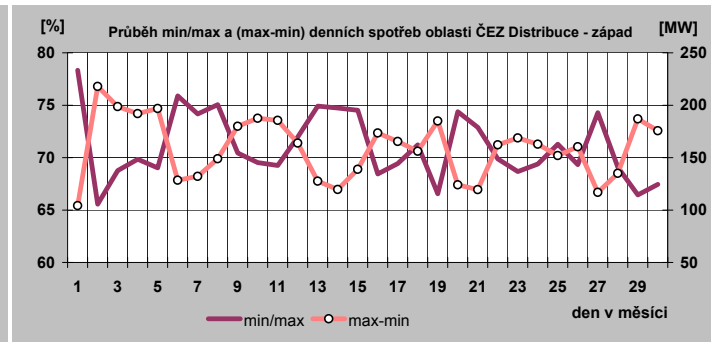
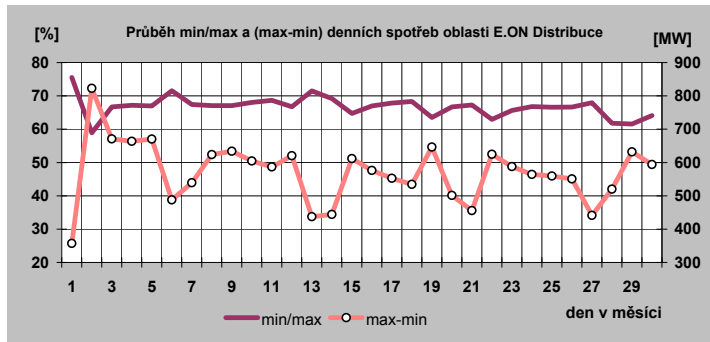
## 17b) Denní maxima a minima spotřeby REAS v dubnu 2013

E.ON Distribuce

den	denní max spotřeby ES ČR		denní min spotřeby ES ČR	
	čas [hod]	naměř. maximum [MW]	čas [hod]	naměř. minimum [MW]
a)	b)	c)	d)	e)
1	22	1 459	5	1 102
2	12	2 002	2	1 180
3	11	2 016	2	1 345
4	11	2 021	2	1 358
5	12	2 031	2	1 361
6	13	1 713	4	1 225
7	13	1 655	3	1 116
8	11	1 896	2	1 272
9	11	1 925	2	1 291
10	11	1 893	2	1 288
11	11	1 874	2	1 287
12	11	1 866	2	1 246
13	13	1 536	3	1 098
14	13	1 441	3	997
15	11	1 736	2	1 124
16	11	1 746	3	1 170
17	11	1 719	3	1 166
18	11	1 687	4	1 152
19	11	1 772	5	1 125
20	13	1 505	4	1 004
21	13	1 391	3	936
22	11	1 685	2	1 060
23	11	1 711	5	1 123
24	11	1 698	5	1 134
25	11	1 675	5	1 116
26	11	1 652	3	1 101
27	13	1 376	4	935
28	13	1 361	8	841
29	14	1 643	3	1 012
30	11	1 654	5	1 060
31				

ČEZ Distribuce - západ

den	denní max spotřeby ES ČR		denní min spotřeby ES ČR	
	čas [hod]	naměř. maximum [MW]	čas [hod]	naměř. minimum [MW]
a)	b)	c)	d)	e)
1	22	481	2	377
2	18	633	5	415
3	18	636	5	437
4	18	637	5	445
5	18	635	5	439
6	13	533	5	405
7	13	511	3	379
8	18	597	5	448
9	11	608	5	429
10	18	616	6	428
11	18	604	5	418
12	18	585	5	421
13	13	509	3	381
14	22	473	8	354
15	11	545	5	406
16	18	550	5	376
17	18	541	5	376
18	18	542	6	386
19	18	553	5	368
20	13	484	5	360
21	24	441	5	321
22	18	539	5	376
23	18	539	5	370
24	18	532	5	369
25	18	529	5	377
26	18	523	5	362
27	12	455	3	338
28	22	437	8	302
29	18	557	6	370
30	18	540	5	364
31				



### 17c) Denní maxima a minima spotřeby REAS v dubnu 2013

ČEZ Distribuce - sever

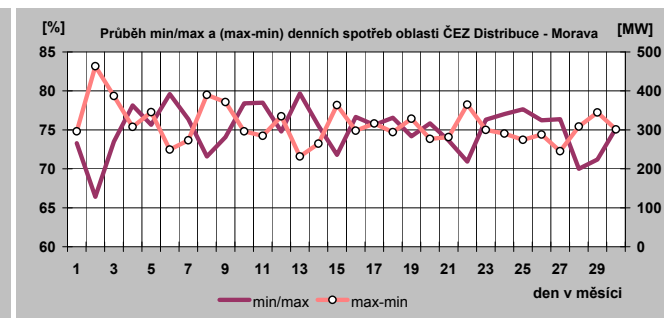
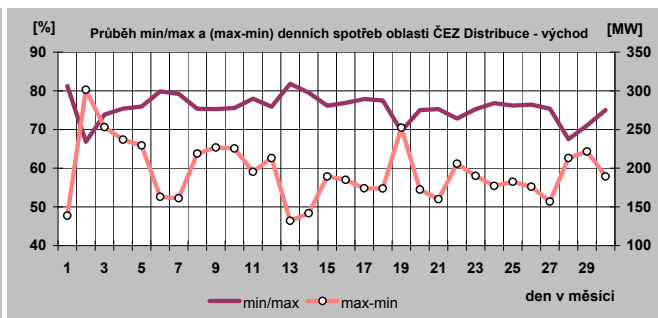
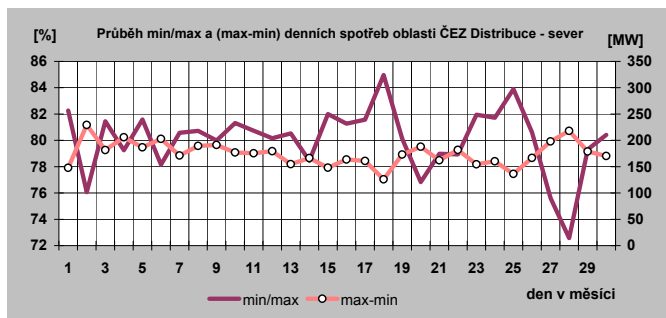
den	denní max spotřeby ES CR		denní min spotřeby ES CR	
	čas [hod]	naměř. maximum [MW]	čas [hod]	naměř. minimum [MW]
a)	b)	c)	d)	e)
1	22	833	6	686
2	21	957	5	728
3	17	980	6	798
4	21	992	5	786
5	12	1 014	6	827
6	13	929	7	726
7	12	881	7	710
8	9	982	5	793
9	14	957	5	765
10	12	948	5	771
11	10	911	5	736
12	12	904	5	724
13	13	795	7	640
14	22	771	7	605
15	22	823	5	675
16	12	873	5	710
17	22	872	5	712
18	9	836	5	710
19	18	870	7	697
20	13	811	7	623
21	22	771	7	609
22	13	863	5	681
23	11	855	7	701
24	10	877	6	717
25	11	846	7	710
26	11	859	5	692
27	13	812	7	614
28	13	795	7	577
29	11	864	7	685
30	13	870	6	700
31				

ČEZ Distribuce - východ

den	denní max spotřeby ES CR		denní min spotřeby ES CR	
	čas [hod]	naměř. maximum [MW]	čas [hod]	naměř. minimum [MW]
a)	b)	c)	d)	e)
1	2	738	7	599
2	22	909	1	608
3	17	968	1	715
4	12	964	1	727
5	12	954	1	724
6	15	809	24	646
7	12	775	1	614
8	22	888	1	669
9	12	917	1	690
10	13	922	1	697
11	17	886	1	691
12	12	884	1	671
13	13	727	24	595
14	22	692	8	550
15	22	795	1	605
16	13	801	1	616
17	10	786	2	612
18	12	773	1	599
19	12	831	6	578
20	13	690	2	517
21	13	646	8	486
22	14	758	1	552
23	12	769	6	579
24	10	763	6	586
25	12	766	2	584
26	13	748	6	572
27	13	638	7	481
28	13	656	7	443
29	13	766	1	544
30	10	758	6	569
31				

ČEZ Distribuce - Morava

den	denní max spotřeby ES CR		denní min spotřeby ES CR	
	čas [hod]	naměř. maximum [MW]	čas [hod]	naměř. minimum [MW]
a)	b)	c)	d)	e)
1	22	1 109	7	813
2	22	1 380	2	916
3	17	1 460	4	1 073
4	9	1 407	5	1 100
5	14	1 418	4	1 073
6	12	1 223	7	974
7	22	1 157	8	883
8	11	1 373	4	983
9	11	1 432	4	1 061
10	9	1 371	6	1 075
11	11	1 323	3	1 039
12	11	1 328	5	994
13	12	1 139	7	908
14	22	1 082	8	817
15	22	1 289	5	925
16	22	1 275	5	978
17	11	1 298	4	981
18	9	1 255	5	961
19	11	1 273	5	944
20	13	1 146	7	869
21	22	1 068	7	786
22	22	1 256	5	891
23	22	1 267	6	967
24	9	1 265	4	974
25	9	1 227	5	952
26	11	1 212	5	924
27	13	1 038	7	793
28	13	1 029	8	720
29	17	1 197	5	852
30	14	1 214	6	913
31				

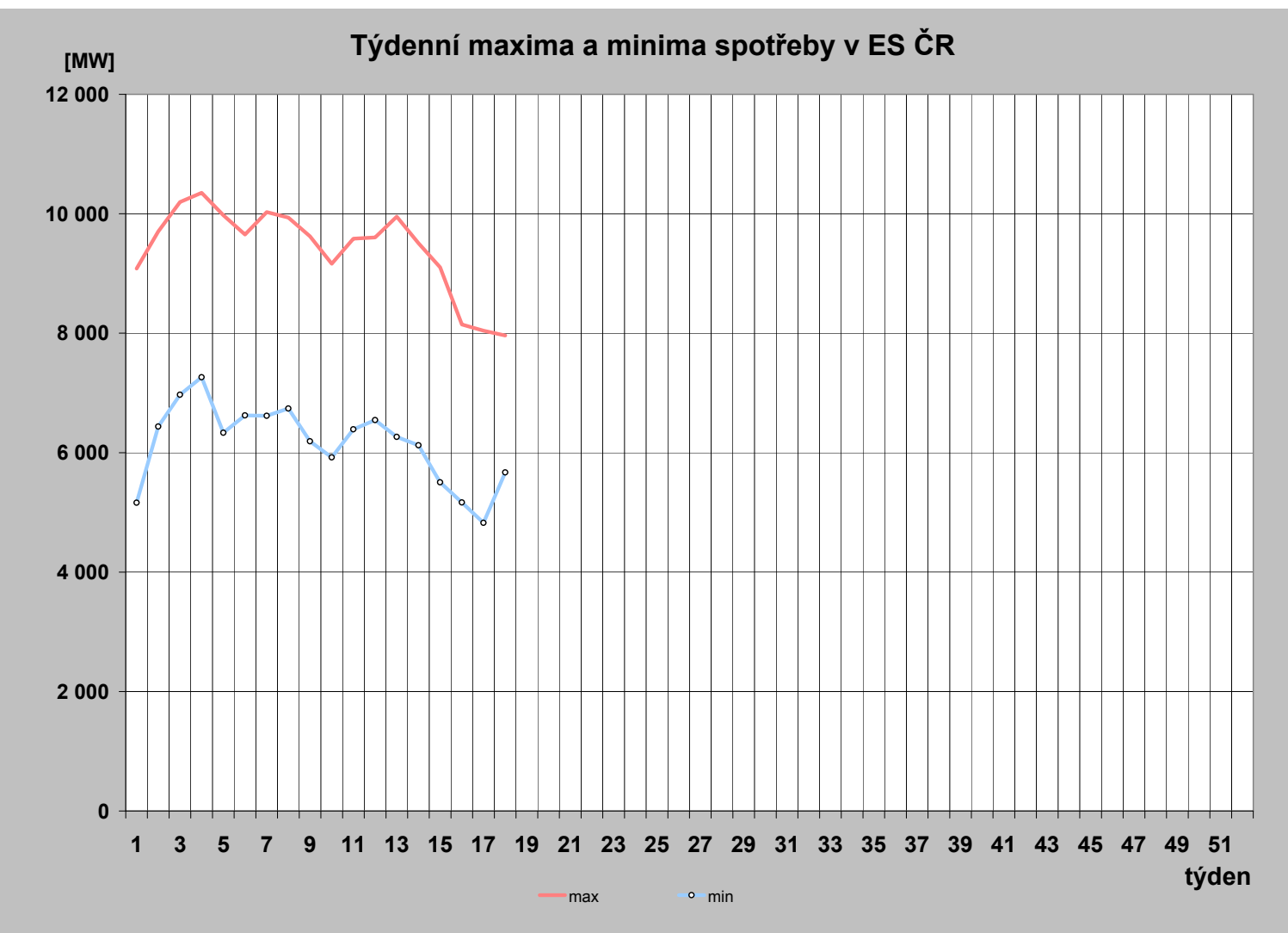




### 18) Týdenní maxima a minima spotřeby do dubna 2013

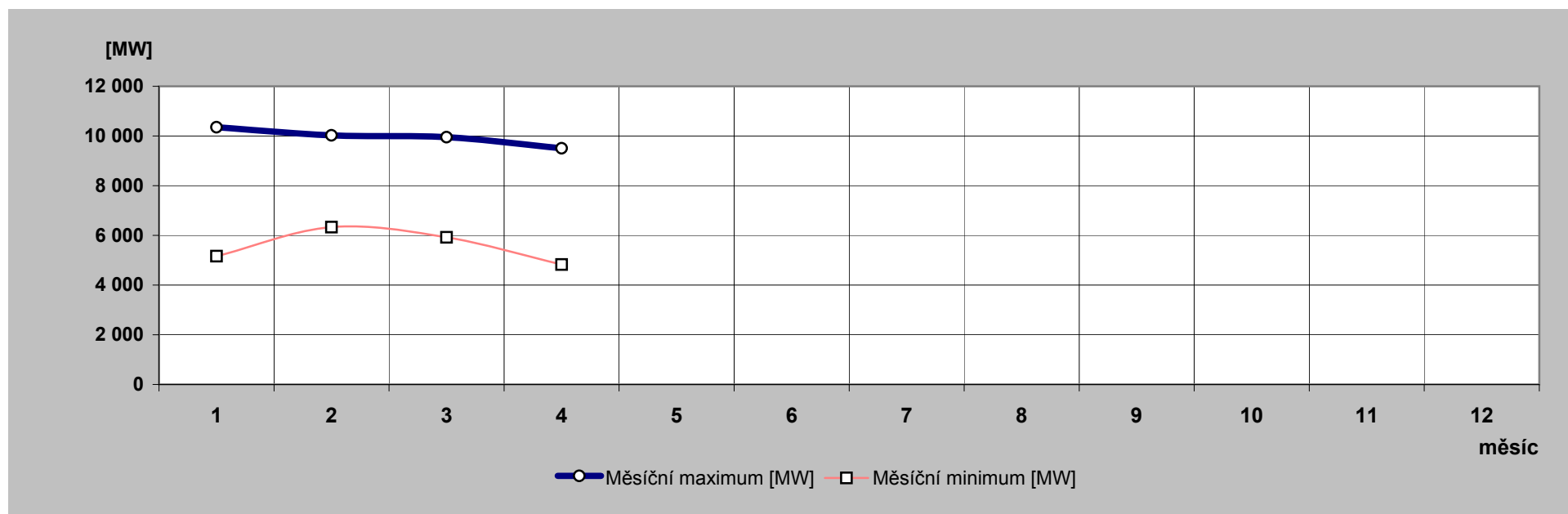
Týden	max	min
1	9 082	5 162
2	9 702	6 436
3	10 197	6 969
4	10 352	7 263
5	9 975	6 334
6	9 652	6 623
7	10 028	6 617
8	9 935	6 739
9	9 623	6 191
10	9 163	5 921
11	9 583	6 390
12	9 603	6 546
13	9 953	6 263
14	9 506	6 123
15	9 103	5 503
16	8 146	5 166
17	8 042	4 824
18	7 961	5 669
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
31		
32		
33		
34		
35		
36		
37		
38		
39		
40		
41		
42		
43		
44		
45		
46		
47		
48		
49		
50		
51		
52		

minimum	4 824
maximum	10 352



## 19) Měsíční maxima a minima spotřeby

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
Měsíční maximum [MW]	<b>10 352</b>	10 028	9 953	9 506								
Den	<b>22.1.</b>	11.2.	26.3.	5.4.								
Hodina platného času	<b>17:00</b>	15:00	15:00	12:00								
Kmitočet [Hz]	<b>50,02</b>	50,01	50,04	49,98								
Měsíční minimum [MW]	5 162	6 334	5 921	<b>4 824</b>								
Den	1.1.	3.2.	10.3.	<b>28.4.</b>								
Hodina platného času	8:00	4:00	2:00	<b>6:00</b>								
Kmitočet [Hz]	50,03	50,00	50,04	<b>50,01</b>								



## 20) Nejdůležitější provozní události v zásobovacích oblastech REAS

	zásobovací oblast REAS	datum	od [hod]	do [hod]	příčina
1.	PRE Distribuce	30.4.2013	16:28	17:52	Exploze vypínače a výpadek T101 v TR 110/22 kV Praha-Východ. Spotřeba byla omezena po dobu 84 min. celkem o 0,61 MWh.
2.	E.ON Distribuce	11.4.2013	15:42	15:44	Vypadek TR 400/110kV v R-110kV Slavětice vlivem poruchy sítě VVN. Omezení: 25 MW po dobu 2 minut.
3.		12.4.2013	8:48	8:56	Vypadek 110/22kV v R-110kV Slušovice vlivem poruchy VVN. Omezení: 21MW po dobu 8 minut.
4.	ČEZ Distr. - sever	24.4.2013	8:02	13:06	Ro 110 kV Měděnec, V335. TR Měděnec - V335 - nález utrženého dvojzávěsu - provedena oprava. Po čas opravy bez napětí VTE Měděnec. Omezení výroby 3 MW, doba trvání 5 hod. a 4 min. Příčina: Materiálová vada.
5.		24.4.2013	11:25	13:19	TR 110/22 kV Noviny, T102. T102 výpadek transformátoru + všech vývodů VN přetlakovou ochranou při neplánované práci – kapacitní zkoušky staniční baterie. Omezení dodávky 13 MW, doba trvání 1 hod. a 54 min.
6.	ČEZ Dist. - Morava	7.4.2013	19:54	20:34	TR 110/22 kV Teplárna Přívoz, VN365. Hlášení z CC: ve vedení ČEZ Distribuce je „uvízlý“ pták, žádají o vypnutí elektřiny, adresa: Ostrava - Heřmanice, křižovatka ulic Vrbická a Parcelní. Posádka ČDS lokalizovala v 18:50 hod. na vedení VN365. Po vypnutí a zajištění vedení byl pták – dravec za pomoci plošiny vyproštěn a předán městské policii. Později se ohlásil také majitel. Jednalo se o v cvičeného dravce, který se na vedení zachytil řemínkem. Příčina: Vynucené vypnutí – vyproštění ptáka.
7.		30.4.2013	6:38	11:30	TR 110/22kV Rožnov pod Radhoštěm, VN63. . Vedení vypnuto kvůli zemnímu spojení. Manipulacemi vymezen úsek poruchy. Při pochůzce zjištěn navíc prasklý izolátor na US_VS_3314 (v rozeprnutém stavu byla jedna fáze neustále zapnutá), provedena oprava. Později byl změněn vadný kabel mezi VS_9093 směr US_VS_3177. Předáno technikovi ČDS k dořešení opravy. Příčina: Vadný kabel.

## 21) Zahraniční spolupráce REAS

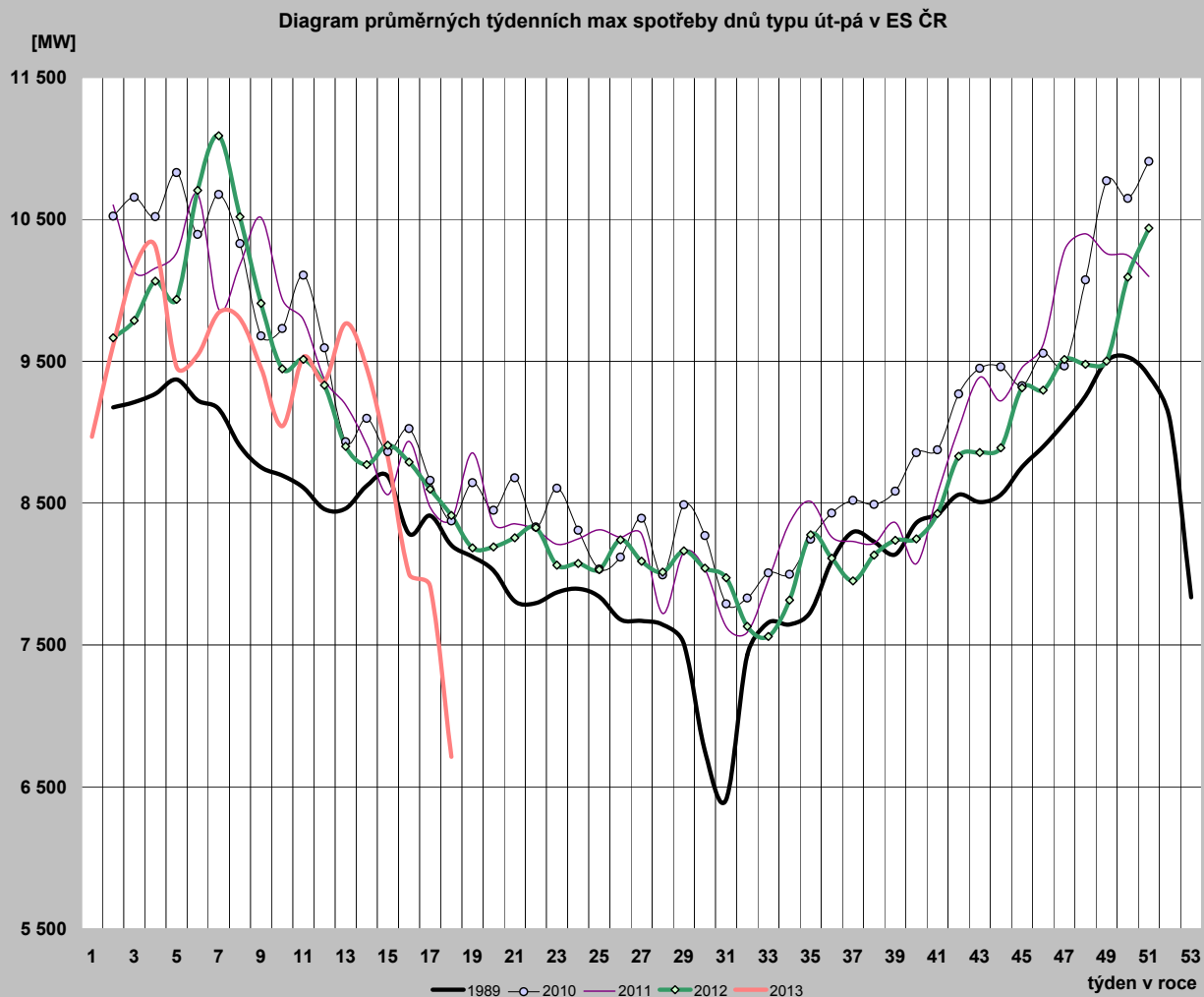
REAS		[MWh]
<b>PRE Distribuce</b>	dovoz elektřiny	0
	vývoz elektřiny	0
	saldo zahraniční spolupráce	0
<b>ČEZ Distr. - střed</b>	dovoz elektřiny	0
	vývoz elektřiny	0
	saldo zahraniční spolupráce	0
<b>E.ON Distribuce</b>	dovoz elektřiny	1
	vývoz elektřiny	594
	saldo zahraniční spolupráce	-593
<b>ČEZ Distr. - západ</b>	dovoz elektřiny	0
	vývoz elektřiny	0
	saldo zahraniční spolupráce	0
<b>ČEZ Distr. - sever</b>	dovoz elektřiny	0
	vývoz elektřiny	0
	saldo zahraniční spolupráce	0
<b>ČEZ Distr. - východ</b>	dovoz elektřiny	12 101
	vývoz elektřiny	726
	saldo zahraniční spolupráce	11 375
<b>ČEZ Dist. - Morava</b>	dovoz elektřiny	30
	vývoz elektřiny	51
	saldo zahraniční spolupráce	-21

## 22) Nejdůležitější provozní události v přenosové soustavě

	datum	od [hod]	do [hod]	příčina
1.	2.4.2013	13:49	17:27	V 226 bylo havarijně vypnuto. Příčina: závada na odpojivaci Q6 ve Vyškově.
2.	6.4.2013	6:21	9:12	RZ Čechy Střed - T 403 - výpadek bez náběhu ochran, bez omezení výroby a spotřeby. Příčina: působení rozdílové ochrany přípojnic 110 kV.
3.	7.4.2013	0:20		RZ Hradec Západ - tlumivka L401 - při zapínání výpadek pod rukou. Příčina: exploze v zahoření průchodky ve fázi L1.
4.	11.4.2013	15:43	16:14	RZ Slavětice - T401 bylo ochranou vypnuto. Omezení spotřeby: 26MW a výroba FVE 6 minut. Příčina: zkrat v RZ 110 kV.
5.	12.4.2013		8:26	L401 uvedena do provozu (připojena náhradní jednotka).
6.	17.4.2013	10:42	12:39	Vypnuto havarijně vedení V 475 Kočín - Řeporyje. Oprava izolátoru v Řeporyjích. Příčina: nedodržování kritéria N-1 na V402.
7.	22.4.2013	14:00		Zadán v RAAS zelená na semaforu.
8.	22.4.2013	22:01		RZ Milín - V 002 vypnuto impulsem z elektrárny Orlík. Příčina: vadný vypínač v EOR u HG 4.
9.	23.4.2013		5:58	RZ Milín - V 002 bylo zapnuto do přenosu.
10.	25.4.2013	14:25		V 445,6 Rohrsdorf - Hradec východ zjištěn havarijní stav, provoz nadále bez OZ. Příčina: utržené izolátory na p.b. 181, 182.
11.	26.4.2013		15:00	V 445, V 446 Rohnsdorf - Hradec východ zapnuto do přenosu.
12.	26.4.2013	10:48	10:49	Oprava V 445.
13.	26.4.2013	12:50	15:00	Oprava V 446.
14.	27.4.2013	8:05		Temelín RB1 odstaven do POR. Příčina: zemní spojení rotoru.
15.	27.4.2013	8:33		Semafor RAAS žlutá: neplnění N-1 na V 224.
16.	27.4.2013	12:00		zelená na semaforu RAAS.
17.	28.4.2013		0:48	Temelín RB1 přifázován po opravě.

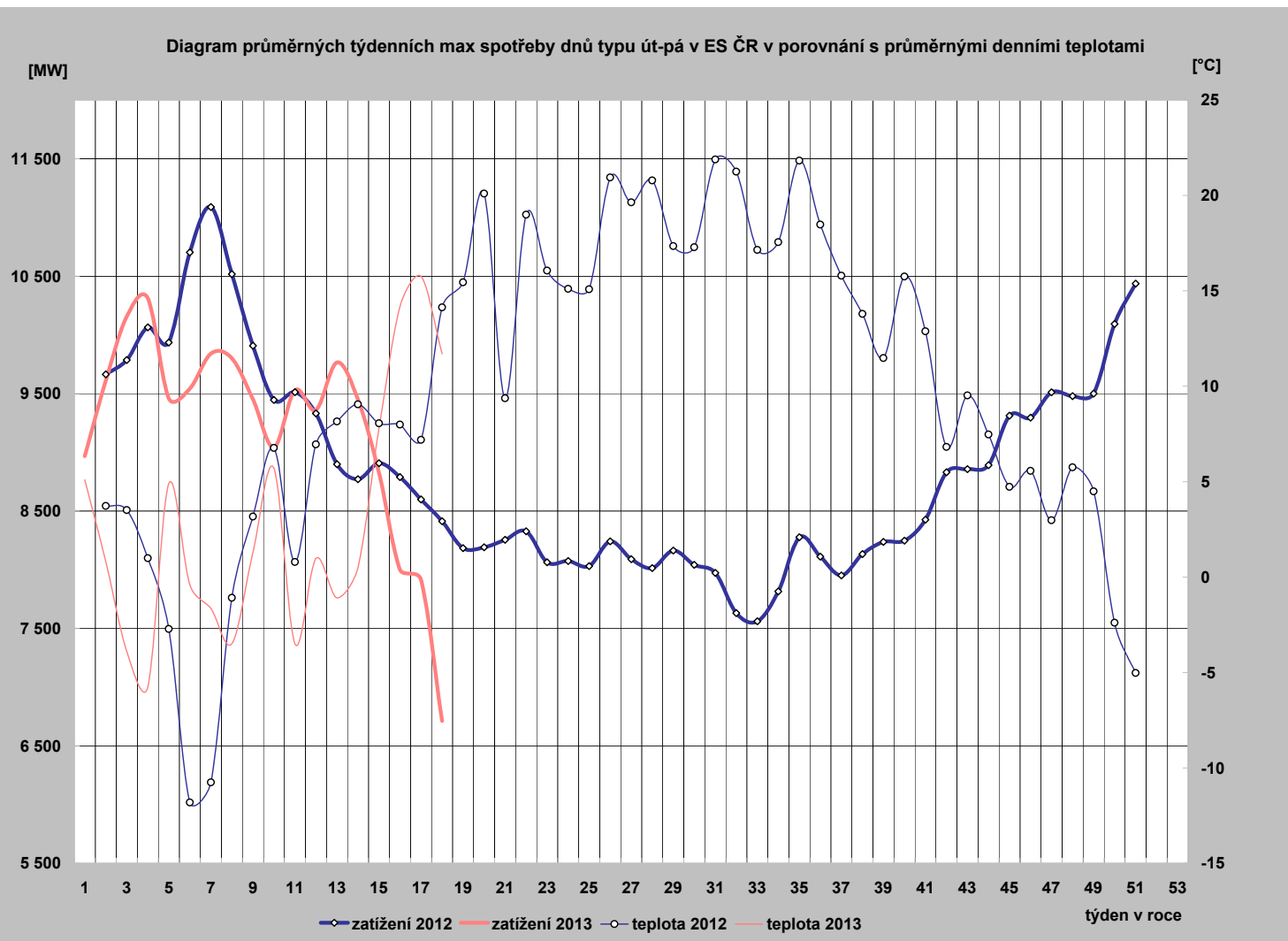
## 23) Diagram průměrných týdenních max spotřeby dnů typu út-pá v ES ČR (okamžité hodnoty přepočt. na 50 Hz)

týden	1989	2010	2011	2012	2013	2013/2012
1					8 968	
2	9 175	10 522	10 601	9 665	9 611	99,4
3	9 211	10 656	10 129	9 786	10 157	103,8
4	9 270	10 518	10 156	10 064	10 311	102,5
5	9 371	10 829	10 262	9 936	9 459	95,2
6	9 223	10 393	10 677	10 704	9 543	89,2
7	9 164	10 675	9 865	11 089	9 842	88,8
8	8 902	10 329	10 179	10 517	9 800	93,2
9	8 752	9 678	10 512	9 908	9 452	95,4
10	8 695	9 730	9 938	9 446	9 041	95,7
11	8 609	10 106	9 793	9 512	9 529	100,2
12	8 457	9 594	9 373	9 331	9 360	100,3
13	8 462	8 931	9 193	8 899	9 766	109,7
14	8 623	9 097	8 912	8 912	8 772	97,8
15	8 689	8 862	8 559	8 907	8 824	99,1
16	8 283	9 025	8 935	8 789	8 001	91,0
17	8 412	8 660	8 471	8 598	7 913	92,0
18	8 203	8 374	8 383	8 413	6 712	79,8
19	8 122	8 644	8 854	8 184		
20	8 025	8 450	8 355	8 191		
21	7 809	8 678	8 355	8 255		
22	7 795	8 332	8 314	8 328		
23	7 871	8 604	8 210	8 063		
24	7 896	8 309	8 247	8 075		
25	7 841	8 035	8 312	8 032		
26	7 680	8 119	8 260	8 242		
27	7 670	8 393	8 283	8 090		
28	7 643	7 994	7 722	8 014		
29	7 508	8 488	8 154	8 163		
30	6 752	8 270	8 035	8 042		
31	6 411	7 789	7 628	7 973		
32	7 429	7 831	7 589	7 631		
33	7 658	8 009	7 957	7 561		
34	7 645	7 999	8 362	7 816		
35	7 735	8 245	8 512	8 276		
36	8 093	8 429	8 261	8 111		
37	8 296	8 519	8 230	7 951		
38	8 228	8 490	8 217	8 134		
39	8 138	8 584	8 363	8 238		
40	8 361	8 855	8 072	8 248		
41	8 422	8 875	8 566	8 426		
42	8 559	9 269	9 025	8 830		
43	8 507	9 449	9 387	8 857		
44	8 559	9 461	9 221	8 890		
45	8 754	9 326	9 455	9 313		
46	8 898	9 557	9 618	9 296		
47	9 066	9 466	10 280	9 512		
48	9 253	10 073	10 398	9 478		
49	9 502	10 771	10 259	9 500		
50	9 530	10 648	10 246	10 093		
51	9 395	10 908	10 097	10 437		
52	9 083					
53	7 836					



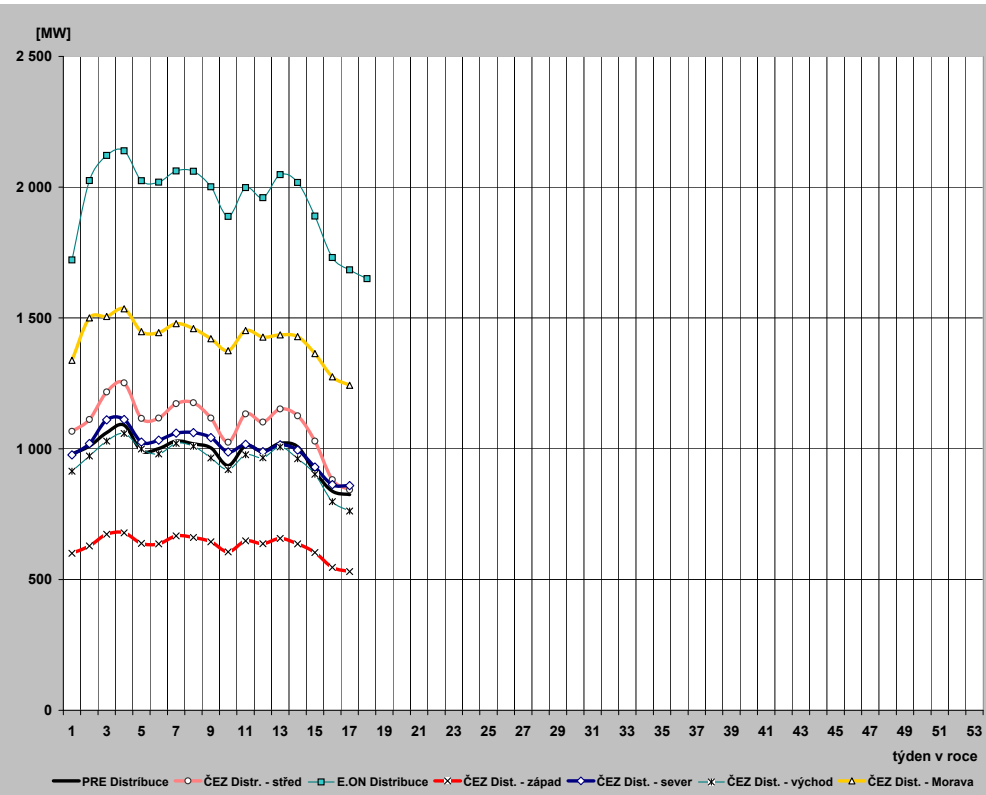
**24) Diagram průměrných týdenních max spotřeby dnů typu út-pá v ES ČR v porovnání s průměrnými denními teplotami za stejnou strukturu dnů (okamžité hodnoty přepočt. na 50 Hz)**

týden	zátížení		teplota	
	2012	2013	2012	2013
1		8 968		5,1
2	9 665	9 611	3,7	0,8
3	9 786	10 157	3,5	-3,9
4	10 064	10 311	1,0	-5,8
5	9 936	9 459	-2,7	4,9
6	10 704	9 543	-11,8	-0,4
7	11 089	9 842	-10,8	-1,6
8	10 517	9 800	-1,1	-3,5
9	9 908	9 452	3,2	1,3
10	9 446	9 041	6,8	5,7
11	9 512	9 529	0,8	-3,5
12	9 331	9 360	7,0	1,0
13	8 899	9 766	8,2	-1,1
14	8 772	9 451	9,1	0,5
15	8 907	8 824	8,1	7,8
16	8 789	8 001	8,0	14,2
17	8 598	7 913	7,2	15,8
18	8 413	6 712	14,1	11,7
19	8 184		15,5	
20	8 191		20,1	
21	8 255		9,4	
22	8 328		19,0	
23	8 063		16,1	
24	8 075		15,1	
25	8 032		15,1	
26	8 242		20,9	
27	8 090		19,6	
28	8 014		20,8	
29	8 163		17,3	
30	8 042		17,3	
31	7 973		21,9	
32	7 631		21,3	
33	7 561		17,1	
34	7 816		17,6	
35	8 276		21,8	
36	8 111		18,5	
37	7 951		15,8	
38	8 134		13,8	
39	8 238		11,5	
40	8 248		15,8	
41	8 426		12,9	
42	8 830		6,8	
43	8 857		9,5	
44	8 890		7,5	
45	9 313		4,7	
46	9 296		5,6	
47	9 512		3,0	
48	9 478		5,8	
49	9 500		4,5	
50	10 093		-2,4	
51	10 437		-5,0	
52				
53				



25) Diagram průměrných týdenních max spotřeby dnů typu út-pá REAS ( hodnoty z hodinových průměrů)

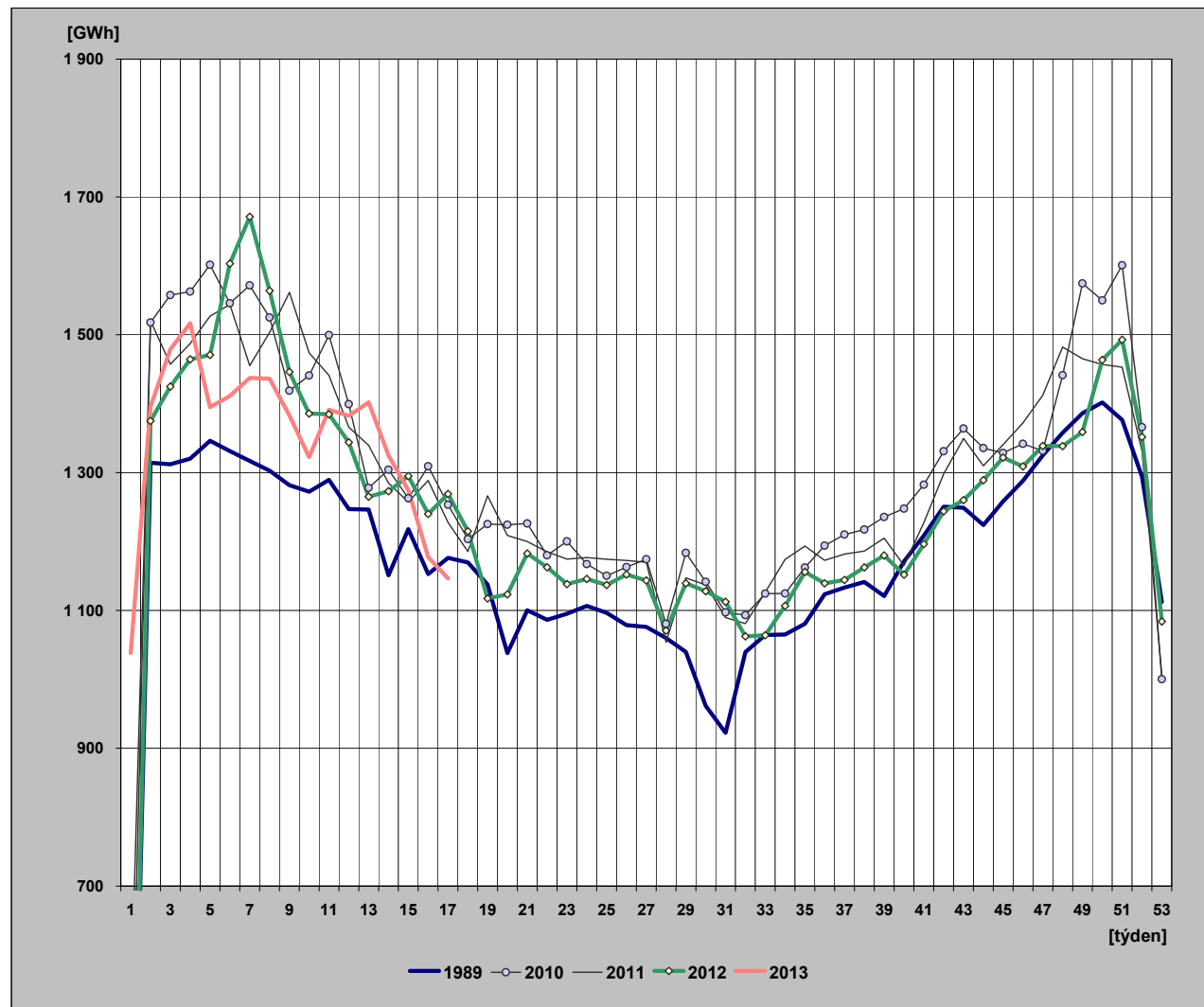
	PRE Distribuce	ČEZ Distr. - střed	E.ON Distribuce	ČEZ Dist. - západ	ČEZ Dist. - sever	ČEZ Dist. - východ	ČEZ Dist. - Morava
1	979,9	1 066,2	1 721,9	600,0	976,8	914,3	1 337,9
2	1 010,1	1 111,7	2 025,1	628,5	1 020,0	972,0	1 500,0
3	1 061,5	1 217,0	2 121,4	673,1	1 110,4	1 029,3	1 505,7
4	1 090,2	1 251,6	2 138,8	678,4	1 112,0	1 058,3	1 535,4
5	992,4	1 116,1	2 024,4	637,9	1 025,7	998,9	1 447,6
6	1 000,3	1 117,5	2 018,9	636,2	1 032,8	980,1	1 443,8
7	1 029,4	1 172,1	2 062,1	667,2	1 059,5	1 020,6	1 478,3
8	1 018,5	1 175,8	2 061,0	660,9	1 061,4	1 009,4	1 459,3
9	1 003,3	1 117,3	2 001,2	644,0	1 042,8	964,9	1 420,6
10	935,4	1 024,7	1 886,0	605,9	987,6	920,4	1 375,0
11	1 011,4	1 132,9	1 998,2	647,6	1 017,2	977,1	1 452,1
12	989,7	1 101,8	1 959,9	636,9	988,6	965,7	1 426,8
13	1 020,4	1 152,4	2 048,1	656,9	1 014,9	1 007,1	1 435,4
14	1 007,7	1 125,7	2 017,7	636,1	995,0	962,0	1 428,6
15	911,5	1 029,0	1 889,5	603,1	930,0	902,4	1 363,8
16	837,4	881,8	1 730,7	546,5	863,0	797,8	1 275,2
17	824,5	842,3	1 684,0	530,8	859,3	761,8	1 242,5
18			1 650,0				
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							
41							
42							
43							
44							
45							
46							
47							
48							
49							
50							
51							
52							
53							





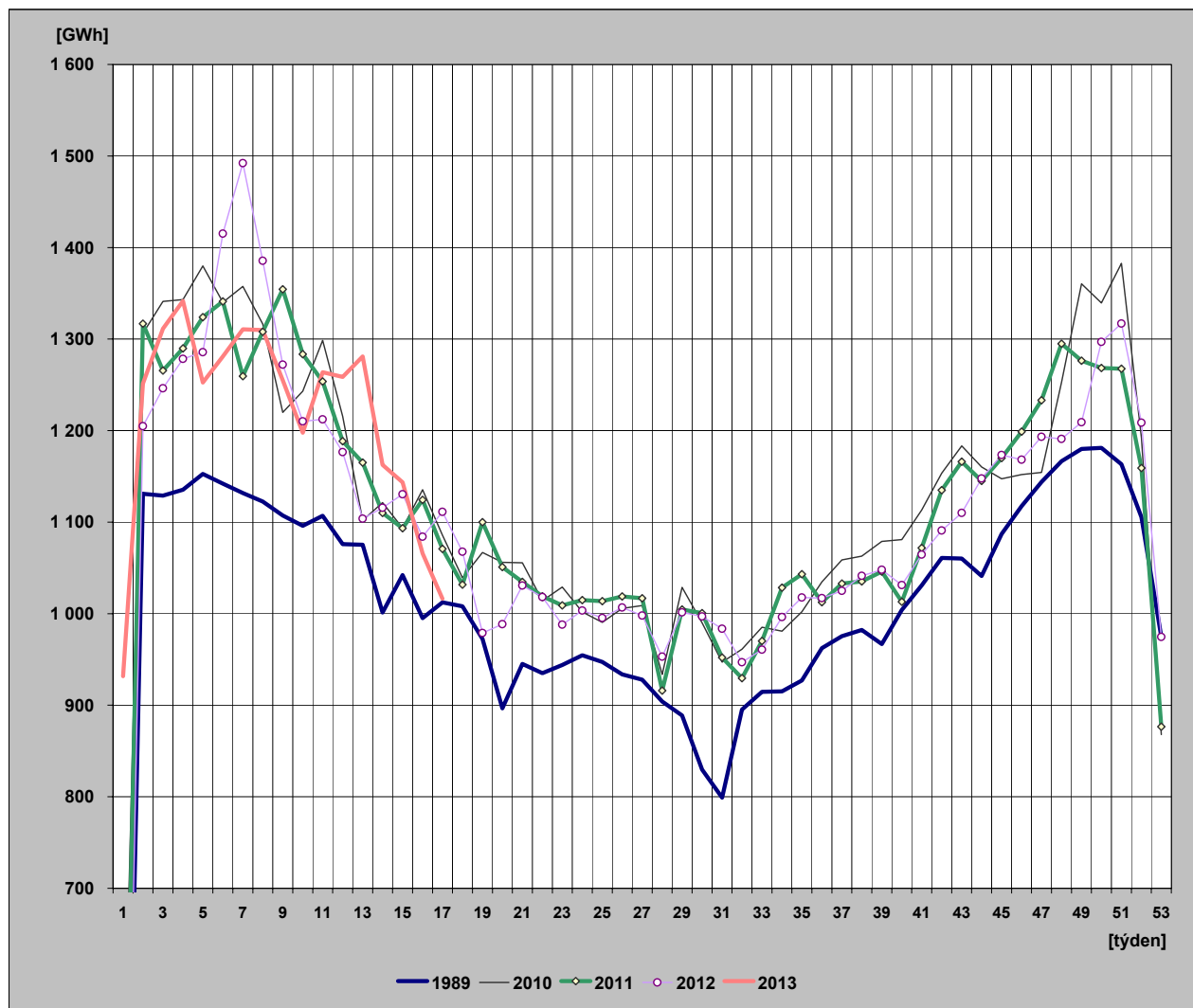
## 26) Průběh týdenních naměřených energií (hrubá spotřeba bez přečerpání) v ES ČR

týden	1989	2010	2011	2012	2013	2013/2012
1	135	508	356	152	1 038	685,3
2	1 314	1 518	1 520	1 375	1 396	101,5
3	1 312	1 558	1 457	1 425	1 479	103,8
4	1 320	1 563	1 487	1 465	1 517	103,6
5	1 346	1 601	1 527	1 471	1 395	94,9
6	1 331	1 546	1 544	1 603	1 411	88,0
7	1 317	1 572	1 455	1 671	1 437	86,0
8	1 303	1 525	1 503	1 564	1 436	91,8
9	1 282	1 419	1 562	1 446	1 383	95,6
10	1 272	1 441	1 474	1 386	1 323	95,4
11	1 289	1 500	1 441	1 385	1 391	100,5
12	1 247	1 399	1 366	1 344	1 382	102,9
13	1 246	1 278	1 340	1 265	1 402	110,8
14	1 151	1 304	1 285	1 273	1 325	104,1
15	1 218	1 263	1 257	1 295	1 275	98,4
16	1 153	1 309	1 289	1 240	1 177	95,0
17	1 176	1 253	1 228	1 269	1 146	90,3
18	1 170	1 204	1 185	1 185	1 215	
19	1 138	1 225	1 266	1 117		
20	1 038	1 224	1 209	1 123		
21	1 100	1 226	1 200	1 183		
22	1 086	1 180	1 185	1 163		
23	1 095	1 200	1 174	1 138		
24	1 107	1 167	1 177	1 146		
25	1 097	1 150	1 174	1 137		
26	1 079	1 163	1 172	1 152		
27	1 076	1 174	1 170	1 143		
28	1 060	1 080	1 054	1 071		
29	1 040	1 184	1 147	1 139		
30	962	1 141	1 137	1 128		
31	922	1 097	1 090	1 112		
32	1 040	1 093	1 081	1 063		
33	1 064	1 124	1 126	1 064		
34	1 065	1 125	1 174	1 107		
35	1 081	1 162	1 193	1 156		
36	1 124	1 194	1 173	1 139		
37	1 133	1 210	1 182	1 144		
38	1 141	1 217	1 186	1 162		
39	1 121	1 236	1 205	1 180		
40	1 171	1 248	1 165	1 152		
41	1 208	1 282	1 227	1 196		
42	1 251	1 331	1 298	1 244		
43	1 249	1 364	1 350	1 260		
44	1 224	1 336	1 310	1 289		
45	1 258	1 329	1 341	1 322		
46	1 288	1 342	1 372	1 309		
47	1 325	1 332	1 412	1 339		
48	1 358	1 441	1 482	1 338		
49	1 386	1 574	1 465	1 359		
50	1 402	1 550	1 457	1 463		
51	1 376	1 601	1 453	1 493		
52	1 294	1 366	1 331	1 352		
53	1 112	1 000	1 005	1 084		
rok	62 055	68 431	67 422	65 809	22 914	



## 27) Týdenní netto spotřeba elektriny v ES ČR (naměřené hodnoty)

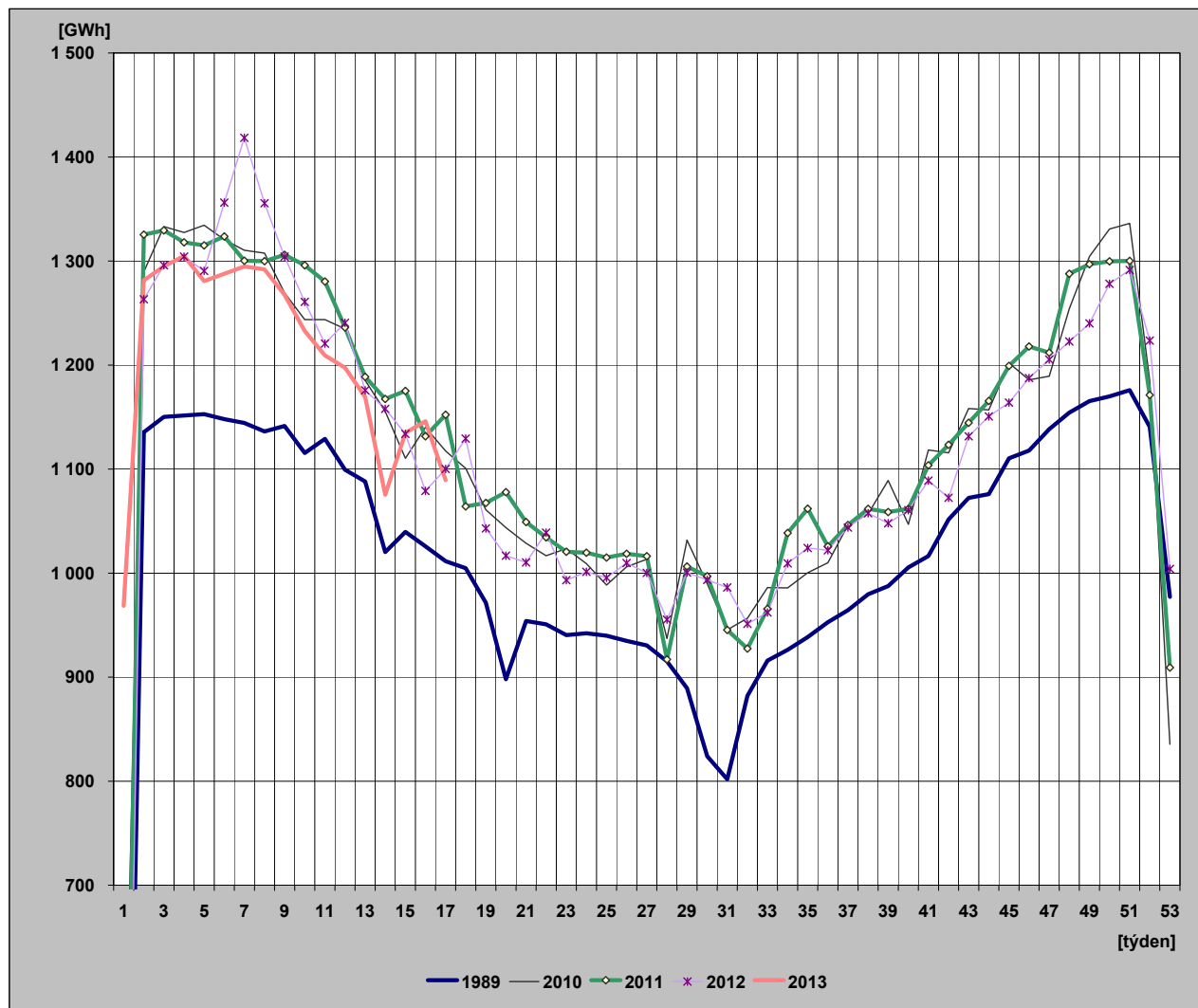
týden	1989	2010	2011	2012	2013	2013/2012
1	121	440	312	133	932	699,9
2	1 131	1 306	1 317	1 205	1 251	103,9
3	1 129	1 341	1 266	1 246	1 311	105,2
4	1 135	1 343	1 290	1 278	1 342	105,0
5	1 153	1 380	1 324	1 286	1 252	97,4
6	1 142	1 340	1 341	1 415	1 281	90,5
7	1 132	1 357	1 259	1 492	1 311	87,8
8	1 122	1 316	1 308	1 386	1 310	94,5
9	1 107	1 220	1 354	1 272	1 255	98,7
10	1 096	1 243	1 284	1 210	1 198	99,0
11	1 107	1 299	1 254	1 212	1 264	104,3
12	1 076	1 216	1 188	1 177	1 259	107,0
13	1 075	1 102	1 165	1 104	1 281	116,1
14	1 001	1 121	1 110	1 116	1 163	104,2
15	1 042	1 093	1 093	1 130	1 144	101,2
16	995	1 135	1 124	1 084	1 066	98,3
17	1 012	1 086	1 071	1 111	1 016	91,5
18	1 008	1 039	1 032	1 068		
19	972	1 067	1 100	979		
20	897	1 056	1 051	988		
21	945	1 056	1 035	1 031		
22	935	1 014	1 019	1 018		
23	944	1 029	1 009	988		
24	955	1 002	1 015	1 003		
25	947	990	1 014	995		
26	934	1 006	1 019	1 007		
27	928	1 009	1 017	998		
28	904	934	916	953		
29	889	1 029	1 005	1 001		
30	830	990	1 001	997		
31	799	947	952	984		
32	895	961	930	947		
33	915	985	970	961		
34	915	981	1 028	996		
35	927	1 002	1 043	1 018		
36	962	1 035	1 012	1 017		
37	975	1 059	1 033	1 025		
38	982	1 063	1 035	1 041		
39	967	1 079	1 046	1 048		
40	1 004	1 081	1 013	1 031		
41	1 031	1 113	1 072	1 065		
42	1 061	1 154	1 135	1 091		
43	1 060	1 183	1 166	1 110		
44	1 041	1 160	1 145	1 148		
45	1 087	1 147	1 170	1 173		
46	1 118	1 152	1 199	1 168		
47	1 144	1 154	1 233	1 193		
48	1 167	1 253	1 295	1 191		
49	1 180	1 360	1 276	1 209		
50	1 181	1 339	1 268	1 297		
51	1 163	1 383	1 268	1 317		
52	1 105	1 192	1 159	1 209		
53	975	868	877	975		
rok	53 320	59 212	58 618	58 097	20 635	



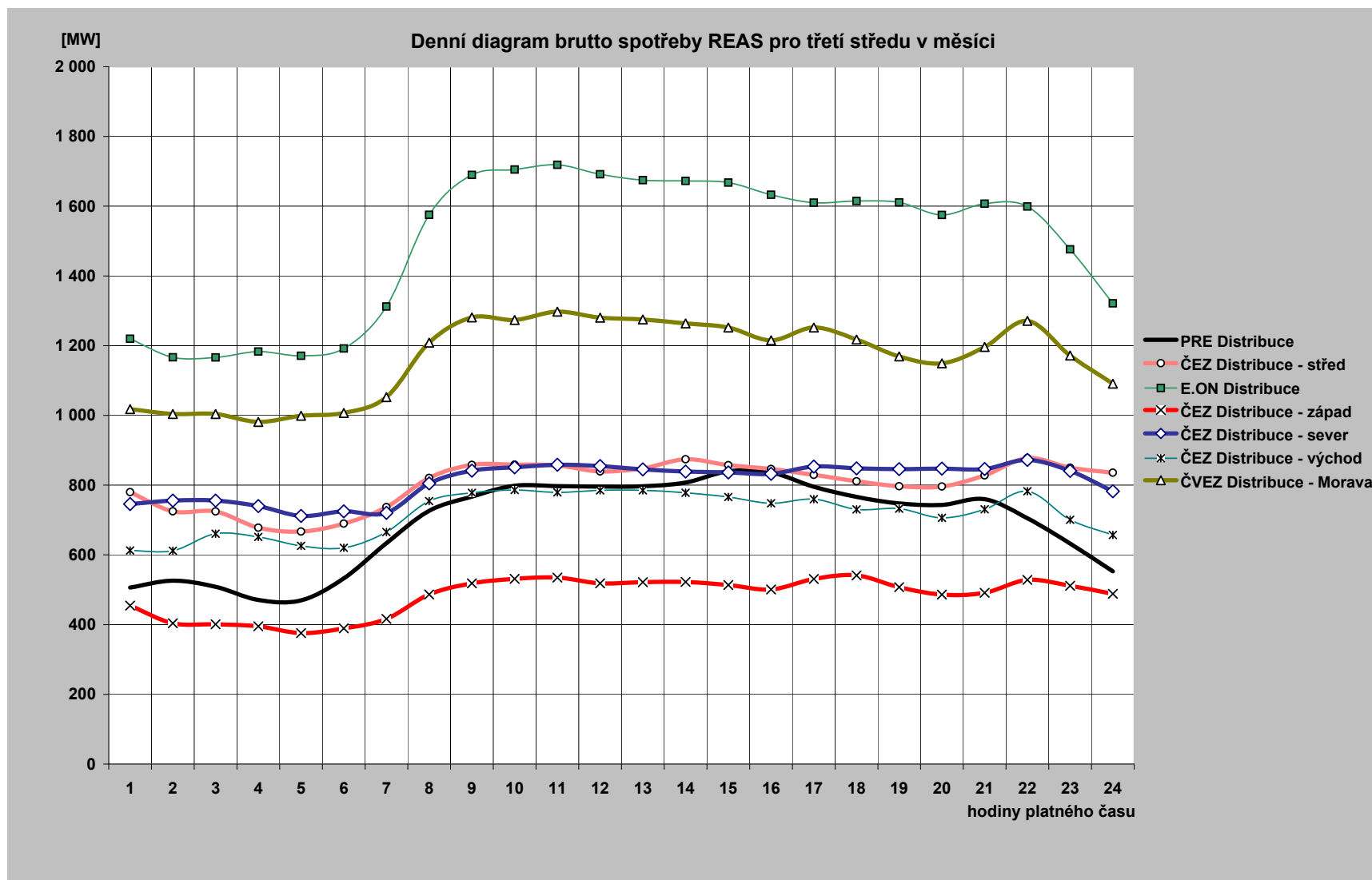
## 28) Týdenní netto spotřeba elektřiny v ES ČR

(hodnoty přepočtené na normálovou teplotu a normálový sluneční svit)

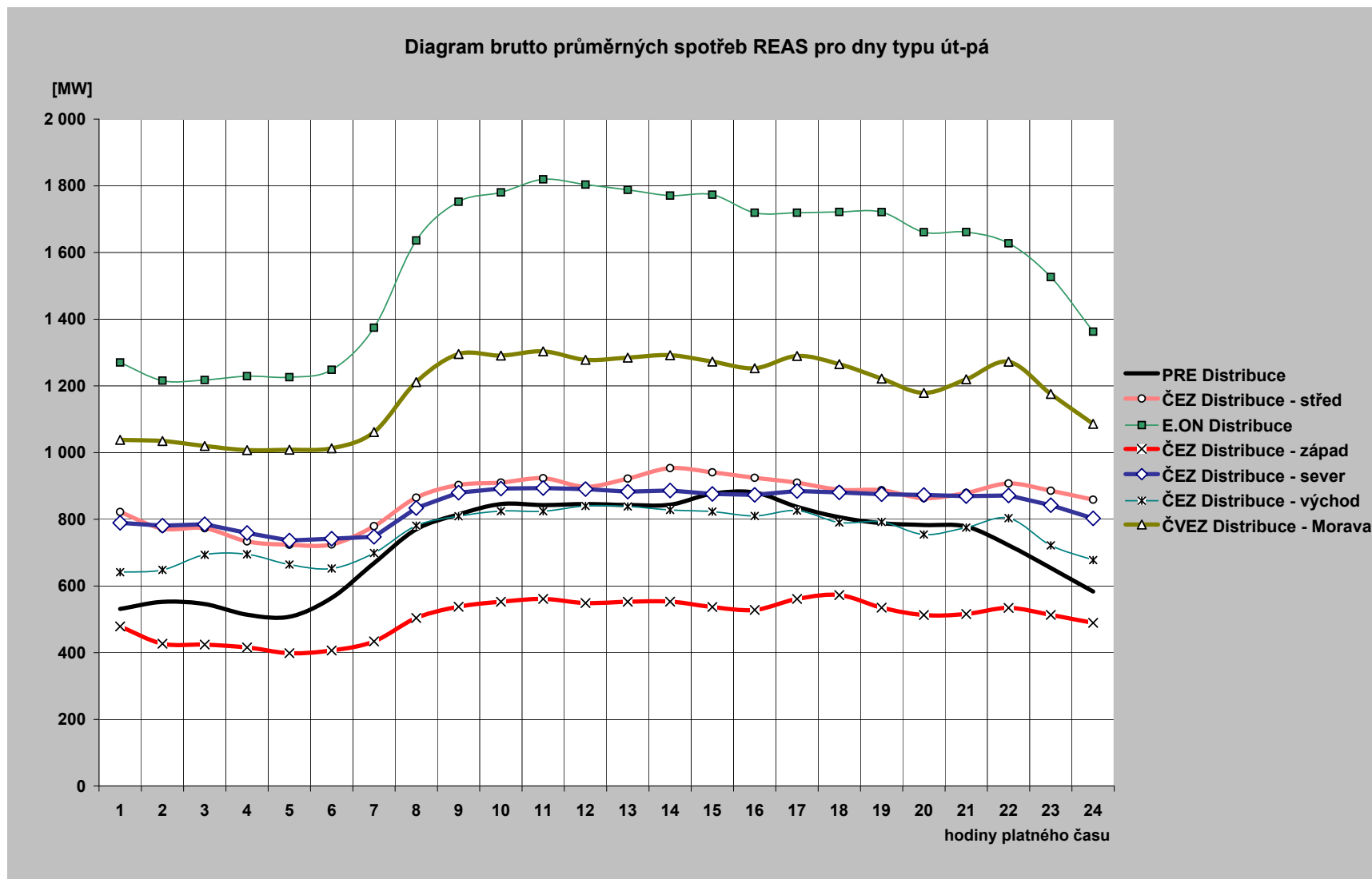
týden	1989	2010	2011	2012	2013	2013/2012
1	123	443	309	139	969	696,7
2	1 135	1 290	1 325	1 263	1 282	101,5
3	1 150	1 333	1 329	1 296	1 295	99,9
4	1 151	1 327	1 318	1 304	1 305	100,0
5	1 153	1 334	1 315	1 290	1 281	99,2
6	1 148	1 321	1 324	1 356	1 288	95,0
7	1 144	1 310	1 300	1 418	1 295	91,3
8	1 136	1 308	1 300	1 356	1 292	95,3
9	1 141	1 269	1 306	1 304	1 268	97,2
10	1 116	1 244	1 296	1 261	1 233	97,8
11	1 129	1 244	1 280	1 221	1 209	99,1
12	1 099	1 235	1 236	1 241	1 197	96,5
13	1 088	1 185	1 189	1 176	1 169	99,5
14	1 020	1 155	1 167	1 158	1 075	92,9
15	1 040	1 110	1 175	1 134	1 135	100,1
16	1 026	1 140	1 132	1 079	1 146	106,2
17	1 012	1 117	1 152	1 100	1 089	99,0
18	1 005	1 101	1 064	1 129		
19	972	1 061	1 068	1 043		
20	898	1 044	1 078	1 017		
21	954	1 029	1 049	1 010		
22	951	1 017	1 034	1 039		
23	940	1 024	1 020	993		
24	942	1 009	1 020	1 001		
25	940	989	1 015	996		
26	935	1 006	1 019	1 010		
27	930	1 013	1 016	1 000		
28	915	937	917	955		
29	889	1 032	1 006	1 000		
30	824	990	997	993		
31	802	946	945	986		
32	882	957	927	951		
33	916	986	966	962		
34	926	986	1 039	1 009		
35	939	1 000	1 062	1 024		
36	953	1 010	1 026	1 022		
37	964	1 046	1 046	1 044		
38	980	1 057	1 062	1 058		
39	988	1 089	1 059	1 048		
40	1 006	1 047	1 062	1 060		
41	1 016	1 118	1 104	1 089		
42	1 052	1 116	1 123	1 072		
43	1 072	1 158	1 144	1 132		
44	1 076	1 157	1 165	1 151		
45	1 110	1 202	1 199	1 164		
46	1 118	1 186	1 218	1 188		
47	1 138	1 189	1 212	1 205		
48	1 154	1 254	1 288	1 223		
49	1 165	1 304	1 297	1 240		
50	1 170	1 331	1 300	1 278		
51	1 176	1 336	1 300	1 291		
52	1 141	1 185	1 171	1 224		
53	977	835	909	1 004		
rok	53 628	59 112	59 381	58 708	20 527	



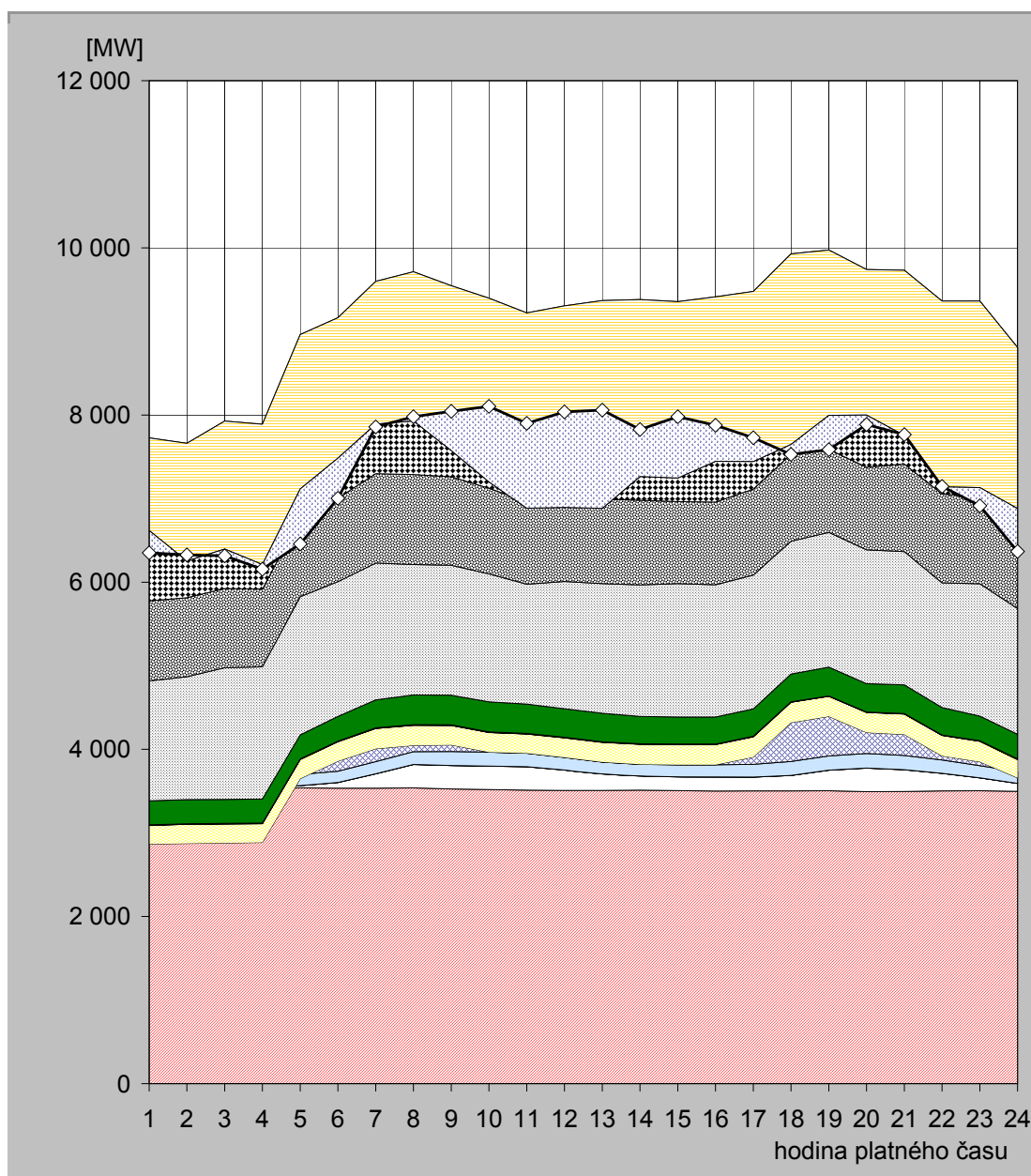
## 29) Diagram spotřeb REAS pro třetí střed v měsíci - 17. 4. 2013 (hodnoty z hodinových průměrů)



### 30) Diagram brutto průměrných spotřeb REAS pro dny typu út-pá ( hodnoty z hodinových průměrů)



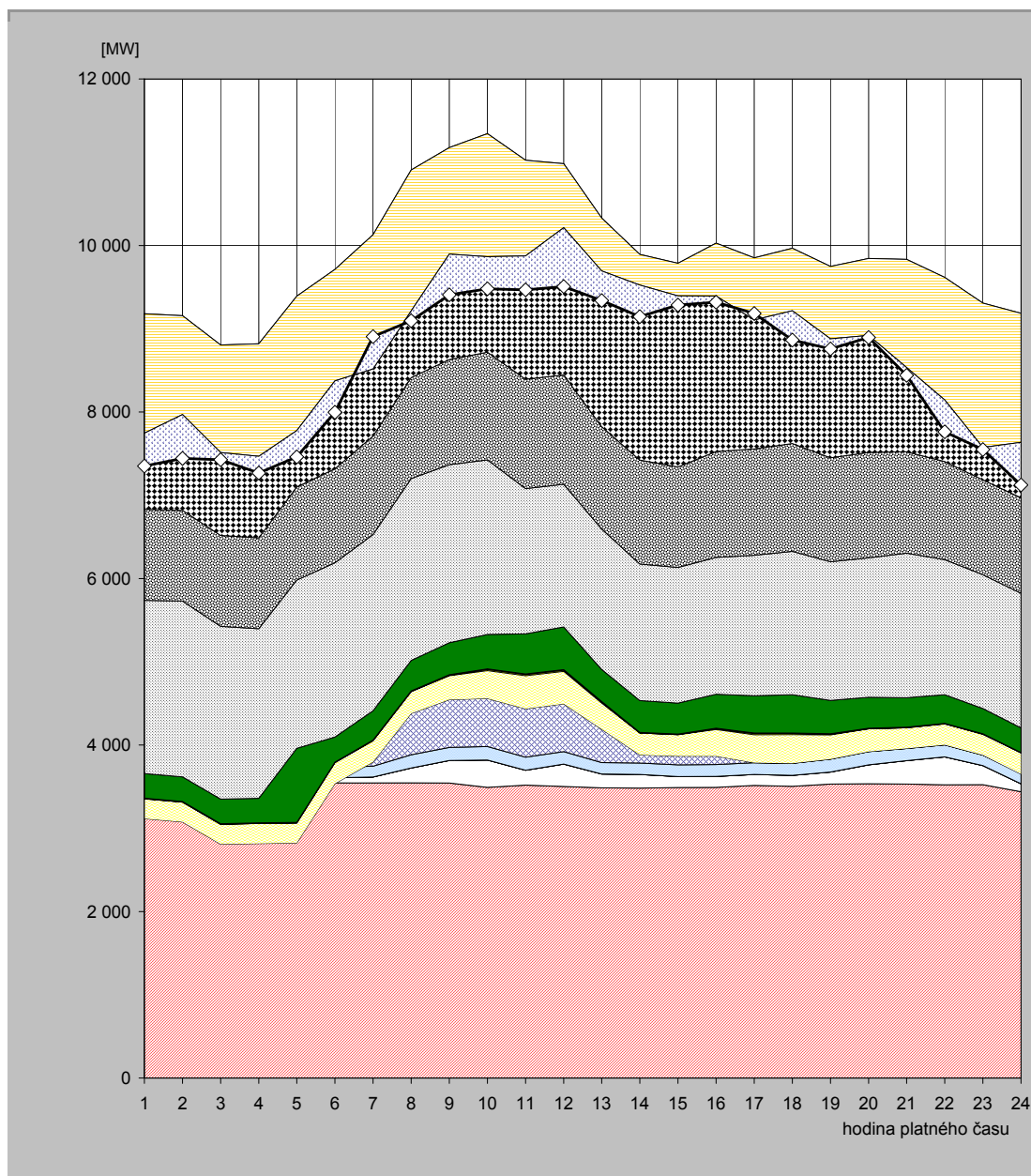
### 31) Průběh spotřeby třetí středu v měsíci (17. 4. 2013)



hodina	JE	VE			PVE		PPE		PSE		PE			saldo zahraničí	ostatní zdroje	spotřeba
		ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci	ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci	velcí výrobci	malí výrobci	ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci				
1	3 531,0	28,0	0,0	136,2	-828,0	222,1	0,4	6,5	288,3	1 434,0	958,7	1 948,3	-1 109,0	-264,5	6 352,0	
2	3 531,0	28,0	0,0	136,0	-821,0	229,1	0,4	6,4	288,7	1 470,0	944,5	1 848,8	-1 407,0	71,1	6 326,0	
3	3 529,0	27,0	0,0	135,9	-812,0	226,8	0,5	6,6	286,8	1 575,0	947,4	2 004,9	-1 531,0	-80,9	6 316,0	
4	3 530,0	27,0	0,0	135,8	-806,0	223,8	0,6	6,6	287,5	1 582,0	929,1	1 973,9	-1 679,0	-55,2	6 156,0	
5	3 538,0	27,0	0,0	136,0	-51,0	229,2	0,6	6,6	287,5	1 653,0	943,0	2 193,6	-1 849,0	-657,5	6 457,0	
6	3 536,0	67,0	0,0	135,7	119,0	233,6	0,5	6,4	296,7	1 611,0	999,3	2 158,0	-1 679,0	-481,2	7 003,0	
7	3 536,0	172,0	0,0	144,4	156,0	241,5	0,5	6,4	335,1	1 637,0	1 070,5	2 299,9	-1 708,0	-34,3	7 857,0	
8	3 538,0	281,0	0,0	152,0	76,0	240,7	0,4	6,6	356,2	1 561,0	1 076,7	2 425,1	-1 785,0	51,4	7 980,0	
9	3 526,0	281,0	0,0	166,0	80,0	233,3	0,4	6,2	354,0	1 555,0	1 058,3	2 286,5	-1 971,0	469,4	8 045,0	
10	3 519,0	281,0	0,0	166,6	0,0	235,2	0,4	6,3	360,1	1 532,0	1 022,9	2 273,3	-2 197,0	903,2	8 103,0	
11	3 511,0	281,0	0,0	161,5	0,0	230,2	0,4	6,2	351,3	1 435,0	987,4	2 257,3	-2 336,0	1 015,8	7 901,0	
12	3 509,0	244,0	0,0	150,2	0,0	234,8	0,5	6,1	341,9	1 522,0	1 003,1	2 294,0	-2 412,0	1 143,4	8 037,0	
13	3 509,0	198,0	0,0	140,8	0,0	235,9	0,8	5,8	342,3	1 551,0	1 009,6	2 374,9	-2 484,0	1 175,0	8 059,0	
14	3 512,0	167,0	0,0	141,9	0,0	239,5	0,9	5,3	327,9	1 573,0	1 013,0	2 400,9	-2 117,0	562,6	7 827,0	
15	3 506,0	167,0	0,0	142,6	0,0	242,3	0,9	4,1	324,5	1 595,0	980,8	2 392,5	-2 110,0	734,1	7 980,0	
16	3 501,0	167,0	0,0	146,8	0,0	242,4	0,9	5,9	323,7	1 580,0	991,4	2 455,5	-1 969,0	432,4	7 878,0	
17	3 502,0	167,0	0,0	151,8	86,0	243,8	0,9	5,7	327,5	1 600,0	1 028,6	2 365,9	-2 036,0	284,8	7 728,0	
18	3 503,0	184,0	0,0	168,1	465,0	243,9	0,9	3,6	332,0	1 590,0	1 041,6	2 396,2	-2 282,0	-117,3	7 529,0	
19	3 505,0	246,0	0,0	170,5	472,0	241,0	0,9	3,5	344,2	1 613,0	992,6	2 386,5	-1 979,0	-410,1	7 586,0	
20	3 494,0	282,0	0,0	175,2	250,0	239,8	0,9	4,8	339,4	1 601,0	988,0	2 366,5	-1 743,0	-112,6	7 886,0	
21	3 495,0	261,0	0,0	171,2	252,0	243,3	0,9	4,1	344,1	1 594,0	1 047,1	2 318,8	-1 977,0	11,6	7 766,0	
22	3 502,0	211,0	0,0	160,8	47,0	246,0	0,9	4,5	327,9	1 492,0	1 064,6	2 306,7	-2 224,0	5,6	7 145,0	
23	3 505,0	154,0	0,0	145,1	47,0	245,2	0,6	6,5	294,3	1 583,0	1 032,9	2 350,4	-2 233,0	-216,9	6 914,0	
24	3 497,0	95,0	0,0	142,2	-76,0	220,3	0,4	6,7	294,2	1 505,0	970,6	2 153,3	-1 928,0	-512,7	6 368,0	

Poznámka: Záporná hodnota ve sloupci "Ostatní zdroje" znamená, že v hodinových hodnotách průběhu měření ČEPS, a. s. nejsou započteny všechny zdroje ES ČR.

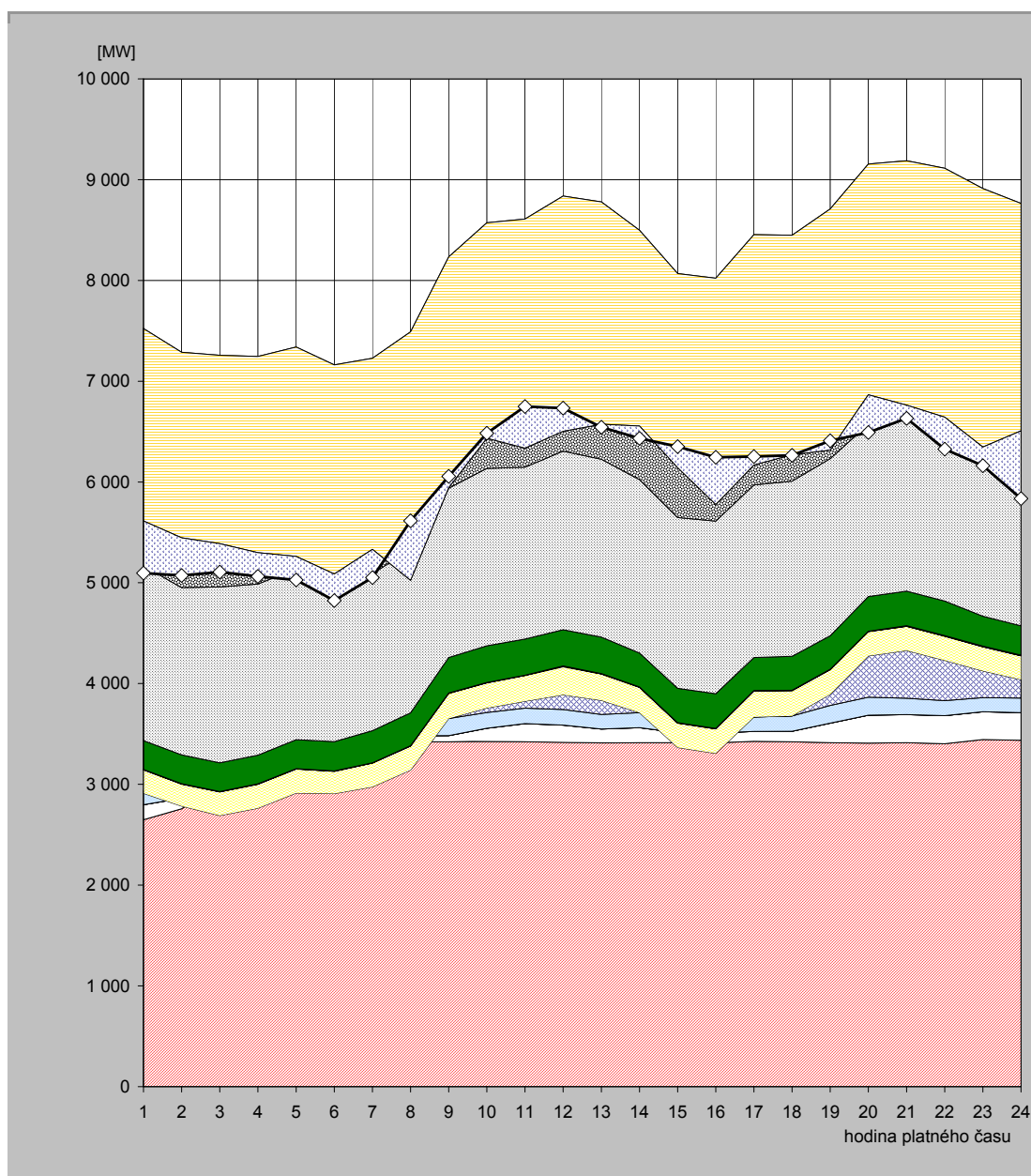
## 32) Průběh spotřeby ve dni maxima (5. 4. 2013)



hodina	JE	VE			PVE		PPE		PSE		PE			saldo zahraničí	ostatní zdroje	spotřeba
		ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci	ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci	velcí výrobci	malí výrobci	ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci				
1	3 548,0	65,0	0,0	126,4	-624,0	238,6	0,0	7,0	296,3	2 081,0	1 092,8	2 349,1	-1 435,0	-394,3	7 351,0	
2	3 549,0	62,0	0,0	127,0	-662,0	238,1	0,0	7,0	296,4	2 111,0	1 089,6	2 338,5	-1 188,0	-526,6	7 442,0	
3	3 549,0	62,0	0,0	126,9	-928,0	237,5	0,0	7,0	295,6	2 076,0	1 091,2	2 288,3	-1 293,0	-86,6	7 426,0	
4	3 550,0	62,0	0,0	126,9	-922,0	241,1	0,0	6,9	294,9	2 036,0	1 092,6	2 330,9	-1 352,0	-199,4	7 268,0	
5	3 545,0	62,0	0,0	126,9	-910,0	239,7	0,0	6,9	889,9	2 020,0	1 119,4	2 290,7	-1 614,0	-316,6	7 460,0	
6	3 545,0	62,0	0,0	126,7	-197,0	251,6	0,0	6,8	301,1	2 093,0	1 129,4	2 393,1	-1 338,0	-377,7	7 996,0	
7	3 545,0	70,0	0,0	129,8	52,0	256,1	0,0	7,0	352,1	2 115,0	1 184,3	2 417,9	-1 611,0	387,8	8 906,0	
8	3 546,0	178,0	0,0	159,2	495,0	263,6	0,0	7,0	367,2	2 185,0	1 212,5	2 493,5	-1 692,0	-119,0	9 096,0	
9	3 543,0	272,0	0,0	156,8	573,0	287,3	5,4	7,1	384,5	2 137,0	1 262,9	2 547,0	-1 280,0	-488,0	9 408,0	
10	3 492,0	327,0	0,0	162,1	578,0	334,8	14,1	7,2	412,6	2 097,0	1 293,3	2 625,7	-1 478,0	-386,8	9 479,0	
11	3 519,0	177,0	0,0	157,2	582,0	396,5	14,1	7,1	481,7	1 745,0	1 313,3	2 631,9	-1 151,0	-407,8	9 466,0	
12	3 502,0	269,0	0,0	149,8	573,0	391,2	14,1	7,1	511,4	1 715,0	1 312,6	2 536,9	-768,0	-708,1	9 506,0	
13	3 485,0	167,0	0,0	137,0	400,0	314,1	13,0	6,8	383,9	1 688,0	1 228,9	2 504,8	-635,0	-355,5	9 338,0	
14	3 482,0	164,0	0,0	138,2	96,0	264,8	0,0	6,6	382,5	1 640,0	1 249,0	2 469,3	-367,0	-380,3	9 145,0	
15	3 490,0	132,0	0,0	139,0	106,0	256,9	0,0	6,9	372,0	1 629,0	1 207,2	2 447,9	-393,0	-109,0	9 285,0	
16	3 491,0	132,0	0,0	142,1	102,0	318,5	10,1	7,0	406,5	1 644,0	1 271,8	2 503,5	-635,0	-74,6	9 319,0	
17	3 515,0	132,0	0,0	140,9	0,0	334,8	14,1	7,1	447,9	1 687,0	1 277,4	2 295,4	-746,0	78,4	9 184,0	
18	3 503,0	132,0	0,0	145,6	0,0	343,4	14,1	7,0	460,1	1 720,0	1 296,1	2 344,4	-749,0	-351,8	8 865,0	
19	3 530,0	145,0	0,0	156,2	0,0	290,0	6,7	7,0	400,9	1 665,0	1 249,6	2 297,9	-870,0	-120,3	8 758,0	
20	3 535,0	227,0	0,0	159,4	0,0	273,4	0,0	7,0	372,0	1 675,0	1 265,5	2 328,8	-923,0	-25,2	8 895,0	
21	3 530,0	282,0	0,0	146,8	0,0	249,1	0,0	7,1	353,3	1 735,0	1 218,4	2 311,8	-1 300,0	-93,3	8 440,0	
22	3 521,0	337,0	0,0	144,1	0,0	251,6	0,0	6,9	343,2	1 623,0	1 177,3	2 212,4	-1 472,0	-383,4	7 761,0	
23	3 523,0	230,0	0,0	126,1	0,0	251,0	0,0	5,6	303,2	1 607,0	1 138,0	2 124,6	-1 735,0	-24,5	7 549,0	
24	3 438,0	97,0	0,0	126,2	-12,0	257,1	0,0	4,3	294,5	1 618,0	1 146,7	2 216,5	-1 550,0	-512,3	7 124,0	

Poznámka: Záporná hodnota ve sloupci "Ostatní zdroje" znamená, že v hodinových hodnotách průběhu měření ČEPS, a. s. nejsou započteny všechny zdroje ES ČR.

### 33) Průběh spotřeby ve dni minima (28. 4. 2013)



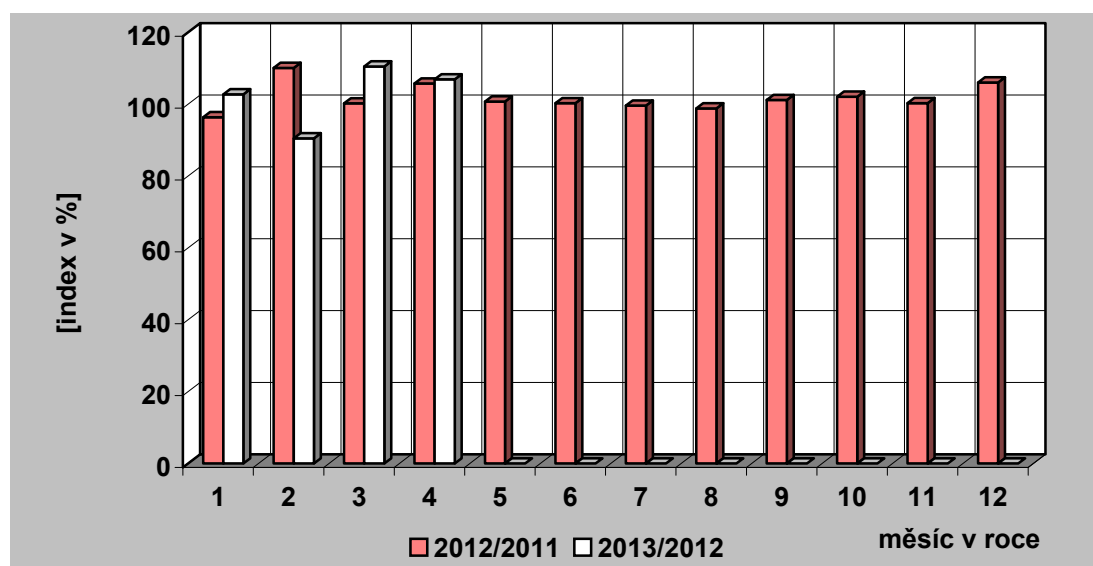
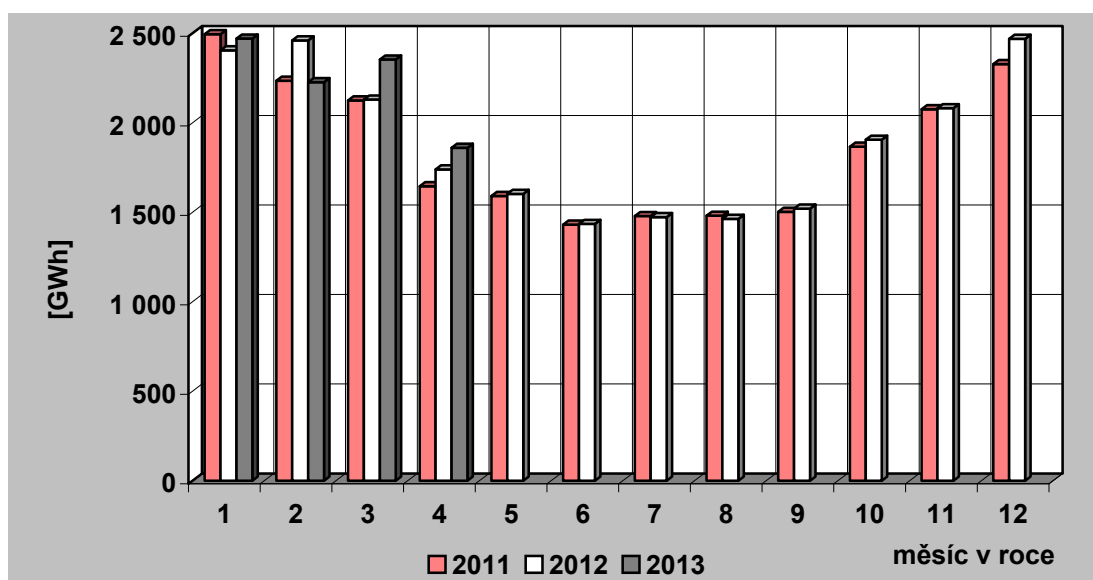
hodina	JE	VE			PVE		PPE		PSE		PE			saldo zahraničí	ostatní zdroje	spotřeba
		ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci	ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci	velcí výrobci	malí výrobci	ČEZ	velcí výrobci	malí výrobci				
1	2 649,0	148,0	0,0	142,2	-28,0	232,6	0,9	2,6	287,2	1 735,0	926,5	1 426,8	-1 909,0	-517,9	5 096,0	
2	2 757,0	105,0	0,0	137,8	-215,0	217,6	0,9	2,6	286,8	1 659,0	886,7	1 448,3	-1 841,0	-373,7	5 072,0	
3	3 006,0	27,0	0,0	138,1	-480,0	233,6	0,9	2,6	285,1	1 746,0	873,4	1 425,4	-1 870,0	-281,2	5 107,0	
4	3 185,0	26,0	0,0	137,8	-585,0	237,3	0,9	2,5	284,5	1 699,0	872,7	1 385,3	-1 947,0	-235,0	5 064,0	
5	3 425,0	26,0	0,0	142,5	-679,0	237,4	0,9	2,5	288,5	1 696,0	882,5	1 317,1	-2 078,0	-233,4	5 028,0	
6	3 419,0	24,0	0,0	138,6	-674,0	221,6	0,9	2,4	291,9	1 600,0	869,1	1 268,2	-2 074,0	-263,7	4 824,0	
7	3 411,0	40,0	0,0	143,6	-619,0	235,3	1,0	2,2	318,8	1 557,0	859,8	1 277,5	-1 896,0	-279,1	5 052,0	
8	3 423,0	59,0	0,0	159,0	-499,0	237,9	1,0	3,0	326,3	1 621,0	859,8	1 298,6	-2 465,0	590,4	5 615,0	
9	3 422,0	61,0	0,0	171,0	0,0	248,1	1,0	3,0	352,8	1 680,0	884,8	1 410,3	-2 290,0	112,0	6 056,0	
10	3 425,0	132,0	0,0	155,3	46,0	248,6	1,0	2,5	364,1	1 761,0	898,0	1 538,1	-2 137,0	49,4	6 484,0	
11	3 423,0	180,0	0,0	152,6	69,0	255,0	0,9	2,5	358,7	1 705,0	922,0	1 541,2	-2 274,0	413,0	6 749,0	
12	3 418,0	170,0	0,0	154,1	147,0	276,3	7,0	2,5	359,9	1 772,0	966,0	1 565,3	-2 335,0	229,9	6 733,0	
13	3 411,0	138,0	0,0	144,5	140,0	261,0	1,5	2,6	362,8	1 765,0	964,5	1 587,6	-2 205,0	-30,5	6 543,0	
14	3 414,0	149,0	0,0	148,8	0,0	250,2	1,0	3,5	336,2	1 721,0	928,0	1 545,6	-1 942,0	-122,3	6 433,0	
15	3 414,0	99,0	0,0	150,1	-298,0	241,9	1,0	3,7	341,4	1 694,0	911,1	1 510,7	-1 927,0	209,1	6 351,0	
16	3 412,0	98,0	0,0	145,5	-348,0	242,4	1,0	3,6	344,0	1 714,0	912,4	1 496,5	-2 244,0	468,6	6 246,0	
17	3 427,0	98,0	0,0	143,6	0,0	258,0	1,0	2,7	328,3	1 713,0	955,5	1 526,8	-2 284,0	83,2	6 253,0	
18	3 422,0	104,0	0,0	153,2	0,0	250,3	1,0	3,3	336,2	1 739,0	961,6	1 477,4	-2 178,0	-5,1	6 265,0	
19	3 413,0	194,0	0,0	175,9	110,0	245,0	1,0	3,9	332,5	1 757,0	961,7	1 515,0	-2 392,0	92,0	6 409,0	
20	3 409,0	277,0	0,0	178,3	410,0	240,5	1,0	4,0	343,1	1 709,0	1 007,0	1 576,4	-2 290,0	-374,3	6 491,0	
21	3 413,0	279,0	0,0	162,8	473,0	240,5	0,9	4,9	342,6	1 738,0	1 027,7	1 504,6	-2 424,0	-130,9	6 632,0	
22	3 403,0	279,0	0,0	148,7	400,0	239,1	0,9	6,1	342,4	1 727,0	1 018,5	1 548,1	-2 469,0	-317,7	6 326,0	
23	3 444,0	277,0	0,0	140,2	265,0	238,4	0,9	6,3	295,9	1 707,0	997,6	1 540,0	-2 566,0	-184,3	6 162,0	
24	3 437,0	274,0	0,0	144,3	184,0	235,5	0,9	6,6	290,7	1 736,0	954,0	1 501,7	-2 557,0	-671,7	5 836,0	

Poznámka: Záporná hodnota ve sloupci "Ostatní zdroje" znamená, že v hodinových hodnotách průběhu měření ČEPS, a. s. nejsou započteny všechny zdroje ES ČR.



### 34) Vývoj dodávky maloodběratelům v ES ČR

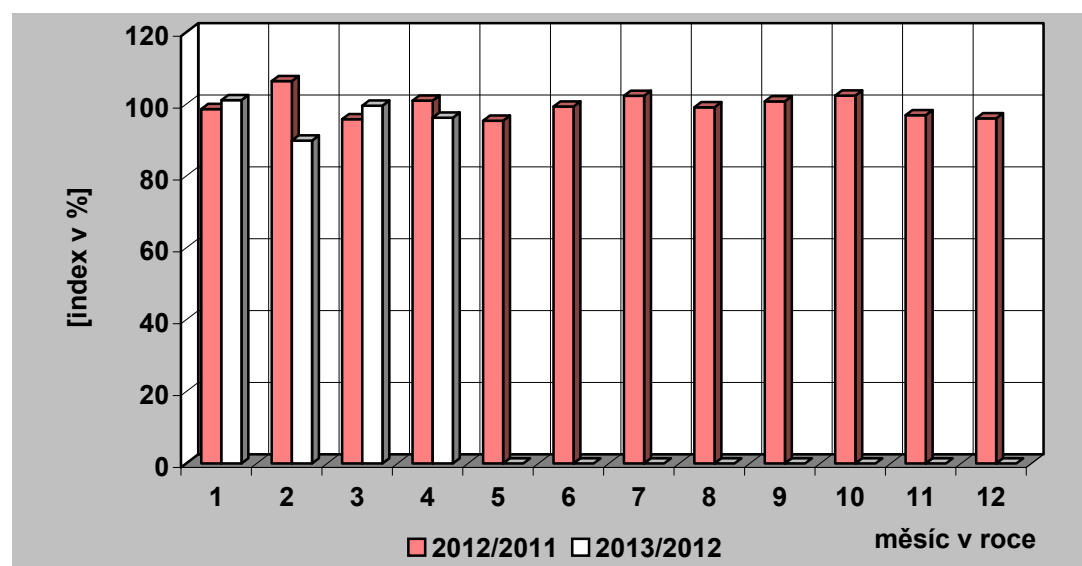
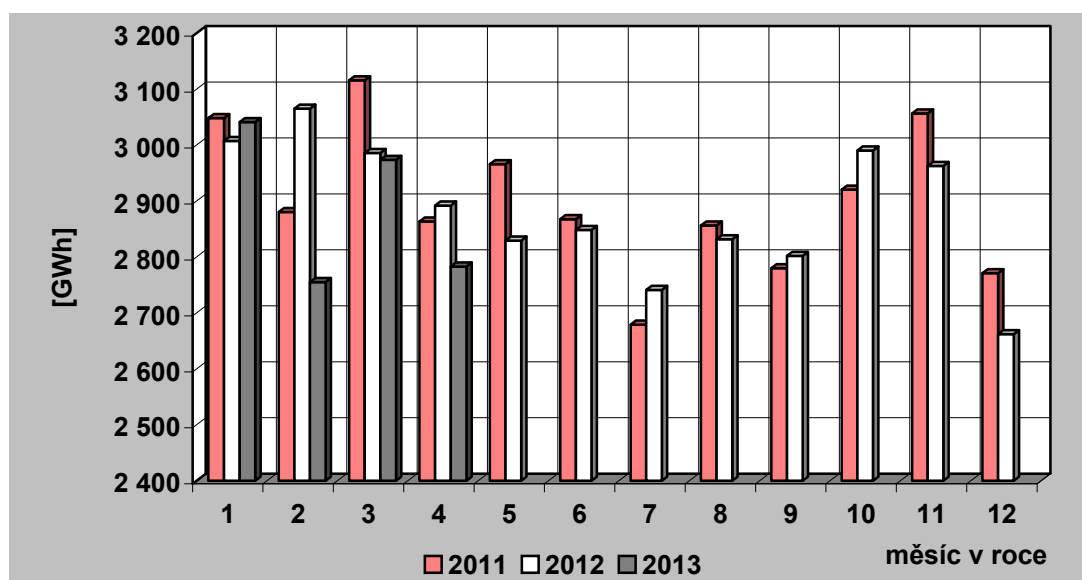
měsíc	2009	2010	2011	2012	2013	2012/2011	2013/2012
1	2 681,2	2 673,1	2 494,7	2 404,3	2 470,2	96,4	102,7
2	2 266,8	2 301,0	2 234,4	2 460,0	2 226,4	110,1	90,5
3	2 236,6	2 203,4	2 124,7	2 129,6	2 353,1	100,2	110,5
4	1 686,3	1 803,2	1 645,0	1 739,5	1 859,7	105,7	106,9
5	1 586,9	1 716,4	1 590,7	1 602,5		100,7	
6	1 514,9	1 481,4	1 430,8	1 434,7		100,3	
7	1 514,6	1 470,8	1 478,5	1 472,6		99,6	
8	1 502,6	1 502,2	1 480,3	1 462,9		98,8	
9	1 495,8	1 614,3	1 502,5	1 519,9		101,2	
10	1 969,2	1 942,4	1 866,3	1 905,1		102,1	
11	2 083,4	2 113,1	2 075,2	2 081,4		100,3	
12	2 539,0	2 684,4	2 327,8	2 468,7		106,1	
<b>celkem</b>	<b>23 077,2</b>	<b>23 505,8</b>	<b>22 251,1</b>	<b>22 681,2</b>	<b>8 909,4</b>	<b>101,9</b>	<b>39,3</b>



### 35) Vývoj dodávky velkoobtěratelům v ES ČR

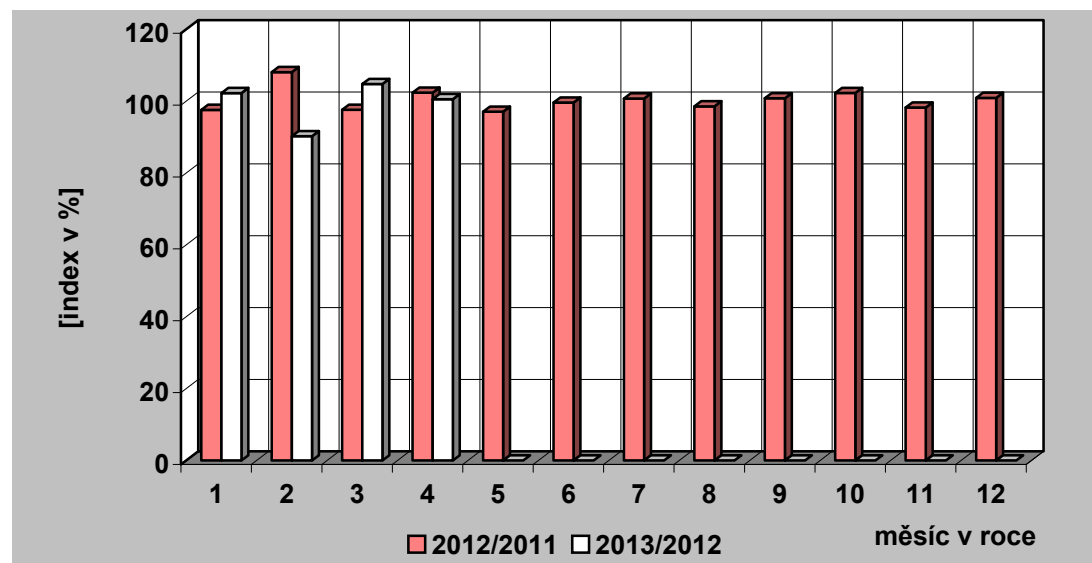
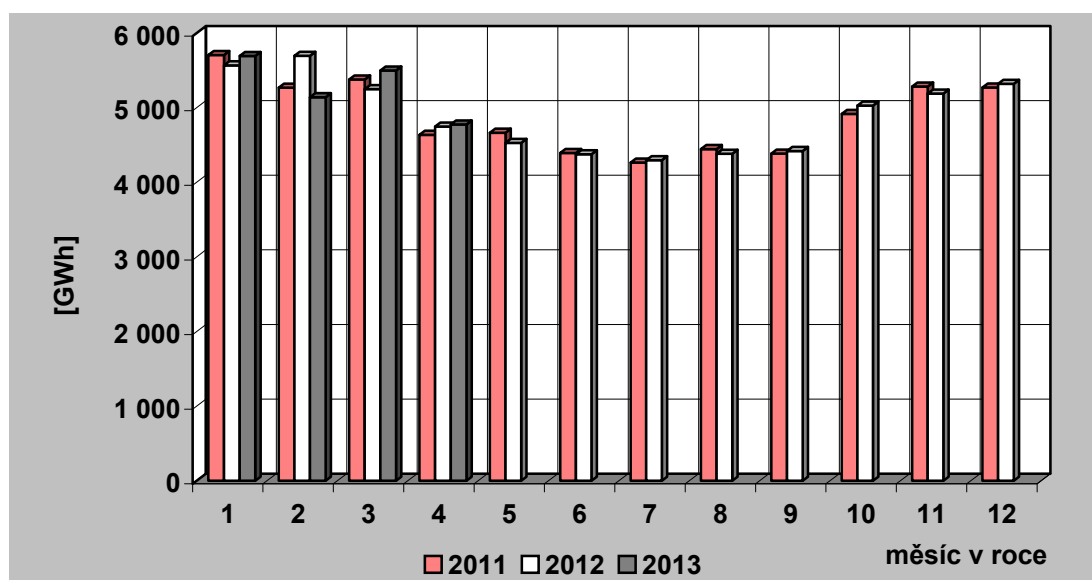
měsíc	2009	2010	2011	2012	2013	2012/2011	2013/2012
1	2 878,7	2 937,3	3 048,1	3 007,2	3 040,9	98,7	101,1
2	2 676,2	2 752,4	2 880,3	3 065,1	2 755,1	106,4	89,9
3	2 870,7	3 016,9	3 115,7	2 985,7	2 973,4	95,8	99,6
4	2 487,9	2 772,0	2 863,3	2 891,8	2 782,9	101,0	96,2
5	2 553,1	2 783,3	2 965,7	2 829,1		95,4	
6	2 586,3	2 812,7	2 867,5	2 848,2		99,3	
7	2 572,8	2 705,3	2 679,0	2 741,1		102,3	
8	2 578,1	2 791,9	2 856,3	2 831,7		99,1	
9	2 686,6	2 817,6	2 779,9	2 801,9		100,8	
10	2 828,1	2 960,1	2 920,3	2 990,2		102,4	
11	2 813,8	2 886,8	3 056,5	2 962,5		96,9	
12	2 665,1	2 922,5	2 770,9	2 662,0		96,1	
<b>celkem</b>	<b>32 197,5</b>	<b>34 158,8</b>	<b>34 803,5</b>	<b>34 616,6</b>	<b>11 552,3</b>	<b>99,5</b>	<b>33,4</b>

Pozn.: Do roku 2000 není započtena u VO účelová spotřeba, od roku 2001 je započtena.



### 36) Tuzemská spotřeba ( netto ) elektřiny v ES ČR

měsíc	2009	2010	2011	2012	2013	2012/2011	2013/2012
1	5 742,9	5 788,7	5 705,9	5 568,3	5 694,0	97,6	102,3
2	5 096,9	5 219,1	5 269,2	5 695,9	5 141,1	108,1	90,3
3	5 261,3	5 383,0	5 377,9	5 248,7	5 498,7	97,6	104,8
4	4 279,8	4 688,4	4 637,2	4 747,4	4 774,6	102,4	100,6
5	4 245,6	4 633,0	4 664,5	4 528,0		97,1	
6	4 192,0	4 387,1	4 393,6	4 376,2		99,6	
7	4 181,0	4 268,5	4 265,0	4 296,8		100,7	
8	4 169,7	4 385,5	4 446,0	4 382,0		98,6	
9	4 293,6	4 547,4	4 385,0	4 420,1		100,8	
10	4 934,3	5 034,2	4 916,8	5 028,7		102,3	
11	5 037,8	5 135,9	5 283,8	5 189,8		98,2	
12	5 354,2	5 781,2	5 270,7	5 319,6		100,9	
<b>celkem</b>	<b>56 789,3</b>	<b>59 252,0</b>	<b>58 615,6</b>	<b>58 801,4</b>	<b>21 108,4</b>	<b>100,3</b>	<b>35,9</b>



### 37) Vývoj VO a MO elektřiny v České republice [GWh]

Měsíc		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Rok	I – IV
VO	2012	3 007,18	3 065,09	2 985,72	2 891,78	2 829,14	2 848,22	2 741,12	2 831,66	2 801,93	2 990,19	2 962,54	2 662,00	34 616,57	11 949,77
	2013	3 040,92	2 755,06	2 973,43	2 782,89										11 552,30
	2013/2012	101,12	89,89	99,59	96,23										96,67
VO z vvn	2012	596,95	598,69	634,81	632,61	625,57	595,61	598,33	590,93	646,29	662,26	618,29	543,20	7 343,56	2 463,06
	2013	552,71	516,46	568,73	575,41										2 213,31
	2013/2012	92,59	86,26	89,59	90,96										89,86
VO z vn	2012	2 039,18	2 021,01	2 031,44	1 871,76	1 918,75	1 892,91	1 822,07	1 922,61	1 853,61	1 991,13	1 985,23	1 710,38	23 060,09	7 963,40
	2013	2 093,27	1 940,01	2 071,88	1 917,58										8 022,74
	2013/2012	102,65	95,99	101,99	102,45										100,75
účelová spotřeba	2012	371,06	445,39	319,46	387,41	284,82	359,70	320,71	318,11	302,03	336,81	359,01	408,42	4 212,92	1 523,31
	2013	394,94	298,59	332,82	289,90										1 316,25
	2013/2012	106,44	67,04	104,18	74,83										86,41
MO	2012	2 404,29	2 460,01	2 129,59	1 739,52	1 602,52	1 434,69	1 472,58	1 462,92	1 519,90	1 905,13	2 081,35	2 468,74	22 681,25	8 733,41
	2013	2 470,18	2 226,39	2 353,13	1 859,69										8 909,39
	2013/2012	102,74	90,50	110,50	106,91										102,02
MO podnikatelé	2012	704,14	762,57	791,79	617,44	755,00	561,70	560,31	547,82	571,14	645,51	756,49	826,70	8 100,59	2 875,94
	2013	844,67	792,34	805,17	667,54										3 109,72
	2013/2012	119,96	103,90	101,69	108,11										108,13
MO domácnosti	2012	1 700,15	1 697,45	1 337,80	1 122,08	847,52	872,99	912,28	915,10	948,76	1 259,62	1 324,86	1 642,04	14 580,65	5 857,48
	2013	1 625,50	1 434,05	1 547,97	1 192,15										5 799,68
	2013/2012	95,61	84,48	115,71	106,24										99,01

### 38) Měsíční brutto bilance výkonu v dobách maxim zatížení ES ČR

(průměr dnů typu út-pá)

číslo	položka	vzorec	2013 [MW]
	<b>PARNÍ ELEKTRÁRNY</b>		
1	dosažitelný výkon		9 118
2	pohotový výkon		6 316
3	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		474
4	výkon na svorkách generátorů		5 514
5	výkonová rezerva		1 020
	<b>PAROPLYNOVÉ ELEKTRÁRNY</b>		
6	dosažitelný výkon		471
7	pohotový výkon		375
8	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		6
9	výkon na svorkách generátorů		250
10	výkonová rezerva		125
11	použitelná výkonová rezerva (ČEZ + PPE Vřesová)		124
	<b>PLYNOVÉ A SPALOVACÍ ELEKTRÁRNY</b>		
12	dosažitelný výkon		335
13	pohotový výkon		284
14	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		23
15	výkon na svorkách generátorů		150
16	výkonová rezerva		143
	<b>VODNÍ ELEKTRÁRNY</b>		
17	dosažitelný výkon		873
18	pohotový výkon		676
19	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		4
20	výkon na svorkách generátorů		308
21	výkonová rezerva		369
	<b>PŘECERPÁVACÍ VODNÍ ELEKTRÁRNY</b>		
22	dosažitelný výkon		1 146
23	pohotový výkon		1 006
24	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		2
25	výkon na svorkách generátorů		204
26	výkonová rezerva		802
	<b>JADERNÉ ELEKTRÁRNY</b>		
27	dosažitelný výkon		4 028
28	pohotový výkon		3 528
29	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		245
30	výkon na svorkách generátorů		3 504
31	použitelná výkonová rezerva		24
32	saldo zahraničí ČEZ celkem		-1 247
33	saldo zahraničí mimo ČEZ		78
34	<b>saldo zahraničí ES ČR celkem</b>	<b>= ř. (32+33)</b>	<b>-1 169</b>
35	<b>opatřeno celkem</b>	<b>= ř. (2+9+15+20+25+28+34)</b>	<b>9 587</b>
36	naměřené brutto zatížení ES ČR		8 467
37	kontrola bilance	<b>= ř. (35-36)</b>	<b>1 120</b>
38	použitelná výkonová rezerva celkem	<b>= ř. (11+31)</b>	<b>148</b>
39	potřeba celkem	<b>= ř. (36+37)</b>	<b>9 587</b>
40		<b>= ř. (38-37)</b>	<b>-972</b>

**39) Měsíční brutto bilance výkonu ES ČR pro 11,00 hod  
třetí středu v měsíci (17. 4. 2013)**

číslo	položka	vzorec	2013 [MW]
	<b>PARNÍ ELEKTRÁRNÝ</b>		
1	dosažitelný výkon		9 150
2	pohotový výkon		6 069
3	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		423
4	výkon na svorkách generátorů		5 014
5	výkonová rezerva		1 334
	<b>PAROPLYNOVÉ ELEKTRÁRNÝ</b>		
6	dosažitelný výkon		470
7	pohotový výkon		370
8	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		6
9	výkon na svorkách generátorů		231
10	výkonová rezerva		140
11	použitelná výkonová rezerva (ČEZ + PPE Vřesová)		140
	<b>PLYNOVÉ A SPALOVACÍ ELEKTRÁRNÝ</b>		
12	dosažitelný výkon		283
13	pohotový výkon		265
14	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		21
15	výkon na svorkách generátorů		125
16	výkonová rezerva		148
	<b>VODNÍ ELEKTRÁRNÝ</b>		
17	dosažitelný výkon		864
18	pohotový výkon		698
19	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		5
20	výkon na svorkách generátorů		354
21	výkonová rezerva		345
	<b>PŘEČERPÁVACÍ VODNÍ ELEKTRÁRNÝ</b>		
22	dosažitelný výkon		1 146
23	pohotový výkon		921
24	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		0
25	výkon na svorkách generátorů		0
26	výkonová rezerva		921
	<b>JADERNÉ ELEKTRÁRNÝ</b>		
27	dosažitelný výkon		4 028
28	pohotový výkon		3 529
29	výkon pro zajištění vlastní spotřeby		246
30	výkon na svorkách generátorů		3 511
31	použitelná výkonová rezerva		18
32	saldo zahraničí ČEZ celkem		-1 394
33	saldo zahraničí mimo ČEZ		79
34	<b>saldo zahraničí ES ČR celkem</b>	<b>= ř. (32+33)</b>	<b>-1 315</b>
35	<b>opatřeno celkem</b>	<b>= ř. (2+9+15+20+25+28+34)</b>	<b>8 992</b>
36	naměřené brutto zatížení ES ČR		7 901
37	kontrola bilance	<b>= ř. (35-36)</b>	<b>1 091</b>
38	použitelná výkonová rezerva celkem	<b>= ř. (11+31)</b>	<b>158</b>
39	potřeba celkem	<b>= ř. (36+37)</b>	<b>8 992</b>
40		<b>= ř. (38-37)</b>	<b>-933</b>

**40) Měsíční netto bilance výkonu ES ČR pro 11,00 hod  
třetí středu v měsíci (17. 4. 2013)**

číslo	položka	vzorec	2013 [MW]
	<b>PARNÍ ELEKTRÁRNÝ</b>		
1	pohotový výkon netto		5 492
2	výkon na svorkách generátorů netto		4 541
3	výkonová rezerva		1 192
	<b>PAROPLYNOVÉ ELEKTRÁRNÝ</b>		
4	pohotový výkon netto		362
5	výkon na svorkách generátorů netto		225
6	výkonová rezerva		137
7	použitelná výkonová rezerva (ČEZ + PPE Vřesová)		137
	<b>PLYNOVÉ A SPALOVACÍ ELEKTRÁRNÝ</b>		
8	pohotový výkon netto		199
9	výkon na svorkách generátorů netto		116
10	výkonová rezerva		119
	<b>VODNÍ ELEKTRÁRNÝ</b>		
11	pohotový výkon netto		695
12	výkon na svorkách generátorů netto		352
13	výkonová rezerva		343
	<b>PŘECERPÁVACÍ VODNÍ ELEKTRÁRNÝ</b>		
14	pohotový výkon netto		905
15	výkon na svorkách generátorů netto		0
16	výkonová rezerva		905
	<b>JADERNÉ ELEKTRÁRNÝ</b>		
17	pohotový výkon netto		3 334
18	výkon na svorkách generátorů netto		3 317
19	použitelná výkonová rezerva		17
20	saldo zahraničí ČEZ celkem		-1 394
21	saldo zahraničí mimo ČEZ		79
22	<b>saldo zahraničí ES ČR celkem</b>	= ř. (20+21)	<b>-1 315</b>
23	<b>opatřeno celkem</b>	= ř. (1+5+9+12+15+17+22)	<b>8 204</b>
24	netto zatížení ES ČR		7 113
25	kontrola bilance	= ř. (23-24)	<b>1 091</b>
26	použitelná výkonová rezerva celkem	= ř. (7+19)	<b>153</b>
27	potřeba celkem	= ř. (24+25)	<b>8 204</b>
28		= ř. (23-27)	<b>0</b>

## 41) Instalovaný výkon ČEZ, a. s. (k 30. 4. 2013)

Název subjektu	palivo	instalovaný výkon [MW]		
		III. 2013	IV. 2013	rozdíl
<b>PE</b>				
Mělník II	hnědé uhlí	220,00	220,00	0,00
Mělník III	hnědé uhlí	500,00	500,00	0,00
Tisová I	hnědé uhlí	183,80	183,80	0,00
Tisová II	hnědé uhlí	112,00	112,00	0,00
Poříčí II	černé a hnědé uhlí	165,00	165,00	0,00
Teplárna - Elektrárna Vítkovice	hnědé uhlí	79,00	79,00	0,00
Teplárna Dvůr Králové	hnědé uhlí	7,30	7,30	0,00
Ledvice II	hnědé uhlí	220,00	220,00	0,00
Ledvice III	hnědé uhlí	110,00	110,00	0,00
Tušimice II	hnědé uhlí	800,00	800,00	0,00
Hodonín	lignit	105,00	105,00	0,00
Pruněřov I	hnědé uhlí	440,00	440,00	0,00
Pruněřov II	hnědé uhlí	1 050,00	1 050,00	0,00
<b>Celkem PE</b>		<b>3 992,10</b>	<b>3 992,10</b>	<b>0,00</b>
<b>VE - akumulční, průtočné a MVE</b>				
Lipno I		120,00	120,00	0,00
Lipno II		1,50	1,50	0,00
Hněvkovice		9,60	9,60	0,00
Kořensko I		3,80	3,80	0,00
Orlík		364,00	364,00	0,00
Kamýk		40,00	40,00	0,00
Slapy		144,00	144,00	0,00
Štěchovice I		22,50	22,50	0,00
Vrané		13,88	13,88	0,00
Mohelno		1,76	1,76	0,00
Dlouhé stráně II		0,16	0,16	0,00
Kořensko II		0,94	0,94	0,00
Želina		0,63	0,63	0,00
<b>Celkem VE</b>		<b>722,77</b>	<b>722,77</b>	<b>0,00</b>
<b>PVE - přečerpávací vodní elektrárny</b>				
Štěchovice II		45,00	45,00	0,00
Dalešice		450,00	450,00	0,00
Dlouhé stráně I		650,00	650,00	0,00
<b>Celkem PVE</b>		<b>1 145,00</b>	<b>1 145,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkem VE + PVE</b>		<b>1 867,77</b>	<b>1 867,77</b>	<b>0,00</b>
<b>JE</b>				
Dukovany		2 040,00	2 040,00	0,00
Temelín		2 000,00	2 000,00	0,00
<b>Celkem JE</b>		<b>4 040,00</b>	<b>4 040,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Sluneční elektrárna</b>				
Dukovany		0,01	0,01	0,00
<b>Celkem ČEZ, a. s.</b>		<b>9 899,88</b>	<b>9 899,88</b>	<b>0,00</b>





## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
ACTHERM, spol. s r.o.	26,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	26,00
ADI VTE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,80	0,00	13,80
ALT POHLEDY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,86	5,86
ALTENERG s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	0,00	6,00
APB - PLZEŇ a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,85	0,00	30,85
APTPOWER, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	5,00
Biocel Paskov a.s.	41,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	41,60
BS Park I. s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,12	8,12
BS Park II. s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,57	7,57
BS Park III. s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,47	5,47
CARTHAMUS a.s.	9,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,79
C-Energy Bohemia s.r.o.	46,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	46,50
ČEZ Energo, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	22,85	0,00	0,00	0,00	22,85
Dalkia Industry CZ, a.s.	5,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	6,20
Dalkia Kolín, a.s.	18,26	0,00	0,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,21
DEZA, a.s.	16,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,00
Divalia a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,21	10,21
Dolnolabské elektrárny a.s.	0,00	0,00	6,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,46
E.ON Trend s.r.o.	3,00	0,00	31,02	0,00	1,17	0,00	0,00	0,17	35,35
EC Heat a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,59	5,59
EC Kutná Hora s.r.o.	7,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,46
ecoenerg Windkraft GmbH & Co. KG	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	42,00	0,00	42,00
Energetické centrum s.r.o.	5,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,60
Energofuture, a.s.	5,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,80
ENERGO-PRO Czech, s.r.o.	0,00	0,00	30,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,36
ENERGY Ústí nad Labem, a.s.	15,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	15,80
ENERGZET, a.s.	18,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,00
ENIGEN, s.r.o. (24169340)	0,00	0,00	0,00	0,00	5,68	0,00	0,00	0,00	5,68
FVE 15 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,19	5,19
FVE CZECH a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,09	6,09
FVE CZECH NOVUM s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	35,10	35,10

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
FVE Klenovka s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,43	8,43
FVE Napajedla s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,09	5,09
FVE Triangle a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	6,00
FVE Tuchlovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,78	7,78
GARNET VRX s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,28	6,28
Green Gas DPB, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	30,13	0,00	0,00	0,00	30,13
Green Lines Rusová, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,50	0,00	7,50
Greeninvest Energy, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,17	5,17
G-RONN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	8,06	0,00	0,00	0,00	8,06
JIP - Papírny Větrník, a.s.	24,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	24,00
KOMTERM Čechy, s.r.o.	6,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,50
KOMTERM Morava, s.r.o.	32,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32,04
LESS & ENERGY s.r.o.	5,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,55
Michalka - Sun s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,73	5,73
Momentive Specialty Chemicals, a.s.	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00
Moravská energetická a.s.	22,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22,60
Moravskoslezské cukrovary, a.s.	16,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	16,20
NUPACK, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,34	6,34
PAPENO 2 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,52	7,52
PAPENO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,45	5,45
Photon Forest, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,02	5,02
Photon Park, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,03	5,03
Povodí Labe, státní podnik	0,00	0,00	6,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,37
Povodí Odry, státní podnik	0,00	0,00	5,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,81
Povodí Ohře, státní podnik	0,00	0,00	16,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	17,14
Povodí Vltavy, státní podnik	0,00	0,00	21,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,82
POWGEN a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	20,10	0,00	0,00	0,00	20,10
Pražská vodohospodářská společnost a.s.	0,00	0,00	0,44	0,00	5,40	0,00	0,00	0,00	5,84
Pražské služby, a.s.	17,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	17,44
PREměření, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,80	6,80
Rekman s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,52	6,52

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
REN Power CZ a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	23,79	27,79
REN Power CZ Solar VIII. s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,99	7,99
RenoEnergie, a.s.	0,00	0,00	6,50	0,00	0,00	0,00	0,00	3,25	9,75
RETAHILOMANTEX a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,38	7,38
RWE Energo, s.r.o.	17,00	0,00	0,00	0,00	5,23	0,00	0,00	0,00	22,23
S & M CZ s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,10	0,00	6,10
Saša - Sun s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	6,00
Severočeské vodovody a kanalizace, a.s.	0,00	0,00	4,26	0,00	2,10	0,00	0,00	0,00	6,36
SG ENERGO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	6,00
Signo Solar PP01 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,99	9,99
SOLAR 1 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,10	9,10
SOLAR 2 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,24	11,24
SOLAR 3 s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,09	8,09
SOLAR 7 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,42	9,42
Solar Stříbro s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,61	13,61
Solarpark Kameničná, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,10	5,10
SolOps a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,47	6,47
Spalovna a komunální odpady Brno, akciová společnost; Zkratka:	22,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	22,70
SPL a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,03	10,03
TEDOM a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	10,50	0,00	0,00	0,00	10,50
Teplárna Kyjov, a.s.	0,00	23,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	23,00
Teplárna Liberec, a.s.	5,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00
Teplárna Písek, a.s.	7,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	7,85
Teplárna Strakonice, a.s.	30,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	30,00
Teplárna Tábor, a.s.	19,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	19,55
Tereos TTD, a.s.	21,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	21,40
TERMO Děčín a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	12,22	0,00	0,00	0,00	12,22
TESSERA a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,64	5,64
TOP CENTRUM car s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,51	6,51
TOP CENTRUM s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,75	6,75
Větrná energie HL s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,00	0,00	18,00

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
Větrné elektrárny Strážný Vrch, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,00	0,00	8,00
VTE Pchery, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	0,00	6,00
VTE Stará s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,20	0,00	9,20
Výroba a prodej tepla Příbram a.s.	44,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	44,40
WEB Větrná energie s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,25	0,00	6,25
WIND FINANCE a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,00	0,00	10,00
WINDTEX s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,00	0,00	6,00
WIS Energo Ledce Sever s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,85	5,85
WSB Andělka s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,30	0,00	12,30
Zdeněk - Sun s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,00	7,00
ŽDAS, a.s.	12,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,50
ŽH - SUN, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,68	5,68
ŽV - SUN, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,98	12,98
<b>Od 1 MW do 5 MW</b>	<b>35,87</b>	<b>0,00</b>	<b>34,36</b>	<b>0,00</b>	<b>212,95</b>	<b>0,00</b>	<b>60,79</b>	<b>974,44</b>	<b>1318,41</b>
" IZOS s.r.o. "	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,35	1,35
.A.S.A., spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	1,50
1. Solar energie a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,27	1,27
A - ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	1,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,56
ABALANZAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,30	1,30
ABIOGAS s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	1,05
ACT FAST s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,69	1,69
ad-solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,01	1,01
AG - SUN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,33	3,33
AG Skořenice, akciová společnost	0,00	0,00	0,00	0,00	1,16	0,00	0,00	0,00	1,16
AGC Flat Glass Czech a.s., člen AGC Group	0,00	0,00	0,00	0,00	2,64	0,00	0,00	0,00	2,64
AGILE Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,40	2,40
AGRAS Želatovice,a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,13	0,00	0,00	0,00	1,13
Agro - družstvo MORAVA	0,00	0,00	0,00	0,00	1,19	0,00	0,00	0,00	1,19
AGRO - Měřín, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,27	0,00	0,00	0,00	1,27
AGRO CS a.s.	0,00	0,00	0,13	0,00	1,73	0,00	0,00	0,00	1,86
AGRO ENERGO a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,52	0,00	0,00	0,00	1,52

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
AGRO Hoštka a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
AGRO Jesenice u Prahy a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,83	0,00	0,00	0,00	1,83
AGRO JESENICKO a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,19	0,00	0,00	0,00	1,19
AGRO Kunčina a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Agro MONET, SE	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	2,00
AGRO Posázaví, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	1,05
AGRO SLATINY a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	1,20
AGRO-B spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,16	1,16
Agrokras Energo s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	2,00
AgroKrút, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,10	0,00	0,00	0,00	2,10
AGROPELLETS s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,95	0,00	0,00	0,00	1,95
AGROSOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,26	1,26
AKAM - Bosko a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,58	1,58
Aleš Kastl, dřevovýroba	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,82	0,00	1,82
Alimon a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
Allungato, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,53	2,53
Almando, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,76	1,76
ALT ENERGIE s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	2,00
ALT CHORNICE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,21	1,21
AM SOLAR spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,35	1,35
Amarela & Maraska s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,06	1,06
Amesbury - R1 Chrastany s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,87	4,87
Amesbury - Solar Investors 1 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,82	2,82
AMMASSO STELLARE, SE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	2,00
AMOS energo, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
ANDAINÉ INVEST a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,98	4,98
Aneta - Sun s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,71	4,71
ANNEXE ENERGY a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,27	4,27
Antonín Šťastný	0,00	0,00	0,00	0,00	1,06	0,00	0,00	0,00	1,06
APe CZ s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	1,50
APROS Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,80	1,80

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
AQUA ENERGIE s.r.o.	0,00	0,00	3,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,05
AR TOUR TRAVEL & HOTELS, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Arazona plus s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	1,20
ArcelorMittal Frýdek-Místek a.s.	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00
Artefa s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,90	1,90
ASB CZ s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,40	0,00	0,00	0,00	1,40
Auri, energy & property s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
AVENA, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	1,50
B.A.HÉLIOS spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	2,00
BCP solární, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	1,20
BEAS ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	3,00
BEAS SOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	3,00
BEAS SUN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	3,00
BELLO spol. s r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,97	4,97
BENOCO, s.r.o.	0,00	0,00	0,44	0,00	0,00	0,00	1,83	0,00	2,26
Beskyd Agro a.s. Palkovice	0,00	0,00	0,00	0,00	1,19	0,00	0,00	0,00	1,19
Beskydská fotovoltaika, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,33	2,33
Beta Energiepark s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,46	3,46
BGI Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,58	3,58
BH Green, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,31	4,31
Bio Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,47	1,47
BIO VM s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	1,05
BIOENERPO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
BIOKLEST, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	1,20
BIOMASS ENERGY s.r.o.	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50
BIOPLYN Třeboň spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,02	0,00	0,00	0,00	1,02
Bioplynová stanice, spol. s.r.o. Valašské Meziříčí	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Black & Bush Projekt 2, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,85	4,85
BM Consulting a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,10	1,10
BPS Poběžovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07	0,00	0,00	0,00	1,07
BPS SMOLOTELY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,16	0,00	0,00	0,00	1,16

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
Brněnské vodárny a kanalizace, a.s.	0,00	0,00	0,21	0,00	1,04	0,00	0,00	0,00	1,25
Budská solární, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,20	2,20
Buzzing Grey Lines s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,30	1,30
Buzzing Metal Lines, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
Buzzing Orange Lines s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,15	2,15
Buzzing Pink Lines s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,16	2,16
Buzzing Purple Lines s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,25	1,25
Buzzing Yellow Lines s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07	1,07
Bydžov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,76	3,76
BZK PLUS s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,21	1,21
CARBOUNION PV, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,02	1,02
Cellesta - N, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,19	2,19
CiMS energo, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,10	1,10
CLEAN MANAGEMENT a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,89	1,89
ClearEnergy s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
CNE Projekt FVE beta s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,99	1,99
COFELY REN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,90	3,90
CTP Property VIII, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,90	3,90
CTP Property, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,35	1,35
CTT s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,71	1,71
Cukrovar Vrbátky a.s.	0,85	0,00	0,00	0,00	0,37	0,00	0,00	0,49	1,71
CYCLOPS, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,57	3,57
ČAS Solární, s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,14	2,14
České přístavy, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,44	1,44
České slunce s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,98	1,98
České teplo s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,97	0,00	0,00	0,06	3,03
ČST Energetická s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,18	1,18
D.P.E.S s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,03	4,03
D.Z.SUN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,58	3,58
Daylon, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,32	1,32
DBK ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	2,00



## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
Desire invest s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,01	3,01
DESOL s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,62	1,62
DESPOPOLO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,30	2,30
DEVELOPMENT - Pardubice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,90	2,90
Develostav s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
DH energy, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,03	1,03
DM Energo s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	3,00
DRINKY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
DROBIL-ENERGO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,50	0,00	4,50
Družstvo vlastníků půdy Ametyst	0,00	0,00	0,00	0,00	1,10	0,00	0,00	0,00	1,10
DS Agro Energie s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,02	0,00	0,00	0,00	1,02
DULWICH TRADE a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,47	2,47
Dvory s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,60	1,60
Dynevor s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
EASYWATT s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,03	3,03
Ecocann Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	1,20
EG POWER s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,08	1,08
EKOELEKTRO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,22	3,22
EKOFLUR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,07	2,07
Ekologické zdroje, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,11	1,11
EKOSOLAR NIKOL s.r.o .	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,35	3,35
Elektrárna Dynín s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,10	2,10
ELGA s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,19	0,00	0,00	0,00	1,19
ELGEN solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,34	3,34
ELI ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,04	1,04
Elisa Energia s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,31	1,31
ELVOLT s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,40	2,40
EMBRA Servis, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,26	2,26
EMBRA Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,36	3,36
EMEL energy a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,98	2,98
EN09, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,63	1,63

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
ENERGEO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,50	3,50
ENERGEON CZ s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,97	0,00	0,00	1,20	2,17
ENERGI BB, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,80	2,80
Energia Garena s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,04	1,04
Energiepark Alpha s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,51	1,51
ENERGON SUN, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,48	1,48
ENERGOSUN a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,28	3,28
ENERGY INVESTMENT s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,28	1,28
ENERGY One, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,99	1,99
Energy produkt plus s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,20	0,00	0,00	0,00	2,20
ENERGY TEAM s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,61	1,61
Enfinity 20 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,88	2,88
Enfinity 22 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,59	2,59
ENVA s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,52	1,52
Environmental Invest s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,99	1,99
Erinome a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,64	1,64
Erisipela, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,52	2,52
ESWA s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,10	1,10
EUROCOOP INSPEKTA a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,70	3,70
Euros Property, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,92	2,92
EVE Rohenice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
EWatt Kaplice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,13	2,13
EXENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
Exit 90 SPV s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,35	2,35
F A D O M s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
F O B O S spol. s r.o.	0,00	0,00	2,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	2,31
Farma Opatov, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	1,20
Farma Trojmezí a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,70	0,00	2,70
FEBREX a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,94	1,94
FEL3 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,49	1,49
FINE DECORATING a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	5,00

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
Flenexa plus s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,23	0,00	0,00	0,09	1,32
FMJ,a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,95	1,95
FORPIS, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,15	1,15
FORZA SOLE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,04	3,04
Fotovoltaická elektrárna Hostovice s.r.o	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,80	4,80
Fotovoltaika - Bobík s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,02	1,02
Fotovoltaika s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,97	2,97
FOX SOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,03	2,03
František Janovský	0,00	0,00	0,00	0,00	1,16	0,00	0,00	0,00	1,16
Friendly Energy s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,80	0,00	1,80
FROSINIA ENERGO, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,88	2,88
FRUJO, a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,82	0,00	0,00	0,30	2,12
FTVA Alfa s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,36	2,36
FV elektrárna Úsilné s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,92	2,92
FV ENERGO ZŠ s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,61	1,61
FV Energy a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,15	1,15
FVE EMI ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,00	5,00
FVE 1 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,89	1,89
FVE 12 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,53	3,53
FVE 13 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,61	2,61
FVE 14 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,50	2,50
FVE 17 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,76	1,76
FVE 18 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	1,20
FVE 21 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,26	1,26
FVE 25 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,05	2,05
FVE 26 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,35	3,35
FVE 28 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,07	2,07
FVE 29 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,48	1,48
FVE 30 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,21	2,21
FVE 34 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,51	3,51
FVE 36 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,04	3,04

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
FVE 5 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,79	1,79
FVE 6 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,80	1,80
FVE 8 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,58	1,58
FVE 9 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	4,00
FVE ALENA SUN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,31	1,31
FVE AREA SUN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,36	1,36
FVE Bohuňovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,01	3,01
FVE Bojkovice, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,12	1,12
FVE Boletice spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,48	1,48
FVE Břasy a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,26	2,26
FVE BS s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,60	1,60
FVE Cihelna s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,97	2,97
FVE ČELADNÁ, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,41	1,41
FVE ČK s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,06	2,06
FVE Dobruška s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,80	1,80
FVE Drnholec s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,30	2,30
FVE Dřnov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
FVE Holýšov I s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,25	1,25
FVE Horní Libchava 1, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	2,00
FVE HORY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,80	3,80
FVE Hrabětice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,80	1,80
FVE Chlum s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	1,05
FVE CHZ, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,96	1,96
FVE III Tuchlovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,15	3,15
FVE INTEGRAL s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,29	1,29
FVE Jevišovka s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,39	2,39
FVE Jílovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,32	1,32
FVE Kaplice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,45	2,45
FVE KLARA1 SUN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,01	1,01
FVE Kosořín s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,90	1,90
FVE Lahošť, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
FVE Lhotka s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
FVE Lípa s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,30	1,30
FVE Lužany s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	1,05
FVE Markvartice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
FVE Mozolov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,66	1,66
FVE Němčice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,66	3,66
FVE Osečná s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,03	3,03
FVE Peruc s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,61	1,61
FVE Petrovice a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,31	3,31
FVE plus - Vysoká Libeň s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,27	2,27
FVE Polom s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,51	1,51
FVE SEDLEC, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
FVE Semanín Czech Republic s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	2,00
FVE složiště, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,38	2,38
FVE Slušovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,99	4,99
FVE Solnice, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,70	2,70
FVE SUN VIK 2 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,59	1,59
FVE Světlík s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,15	2,15
FVE TECH s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,69	1,69
FVE TWO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,40	1,40
FVE Úsilné s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,24	1,24
FVE Veliš, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,58	1,58
FVE Verne s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,30	4,30
FVE VESELKA s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,30	1,30
FVE Vísky s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,60	1,60
FVE VIT SUN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,13	1,13
FVE Vrcovice, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,78	1,78
FVS Žamberk, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,10	1,10
GASTOP ENERGIE a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,17	1,17
Gilose s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,64	3,64
GIVERNÝ, a.s.	0,00	0,00	1,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,59

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
Global Facility, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,32	2,32
GOCAR - solar system s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,65	1,65
GOCCIA, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,73	1,73
Goodwill Energy, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,60	4,60
Goodwill Housing, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,16	2,16
Goodwill Power Plant, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,45	3,45
Goodwill Power Station 1, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,54	4,54
GPS ENERGY, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,32	1,32
GREEN ENERGY BABICE, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,09	3,09
Green Lines, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,80	0,00	1,80
Green Nature, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,49	4,49
GREEN RECYCLING MACHINES, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	4,00
Green Shine, s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,05	3,05
Greton s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,23	1,23
GS55 Sazovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,27	1,27
Haná ZZ s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,13	0,00	0,00	0,00	1,13
Hanácká potravinářská společnost s.r.o.	1,00	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,03
Hanácká zemědělská společnost Jevíčko a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	2,00
HAPPY SUN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,27	2,27
HEFRA solarpark development s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,67	1,67
HELYMART s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07	1,07
HEROETA a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,57	2,57
HIKELE stavební firma s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,25	0,00	1,25
Holzindustrie Chanovice s.r.o.	1,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,49
HT WIND s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,25	0,00	1,25
HUTIRA FVE - OMICE, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	1,05
CHILOE a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,31	4,31
Chotěbořské strojírní služby, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,04	0,00	0,00	0,00	1,04
Chotětov BPS s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,11	0,00	0,00	0,00	1,11
I. slunel s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,14	1,14
IBOLIDEN, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,31	3,31

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
IC-PARK ENERGO, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	1,05
IDRONESAN a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,78	1,78
IGS Energo s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,28	1,28
INCOS a.s.	0,00	0,00	1,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,92
Ing. František Bureš	0,00	0,00	0,00	0,00	1,25	0,00	0,00	0,00	1,25
Ing. Jaroslav Spurný	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	0,00	0,00	0,00	1,50
Ing. Josef Kamaryt	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	2,00
Ing. Radek Koch	0,00	0,00	0,00	0,00	1,38	0,00	0,00	0,00	1,38
INTEC Green Energy s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,20	2,20
INVEST SOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,56	3,56
IROMEZ s.r.o. (24707341)	1,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,71
ISE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,09	1,09
ITES spol. s r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,09	0,00	0,00	0,02	1,10
IVB solar s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,93	1,93
JARO CZ, a.s.,	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,04	2,04
JIHOČESKÁ EKO-ENERGETIKA s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,38	3,38
Jižní Morava Energo, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,02	1,02
JMP Net, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	4,42	0,00	0,00	0,00	4,42
JS solar - technik s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,82	1,82
JSC POWER, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
JSW Solar (zwei) k.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,72	3,72
JSW Solar v.o.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,77	1,77
Juli Solar Jižní Čechy s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,72	1,72
Juvenil a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07	1,07
JVM - solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,01	1,01
KAREL HOLOUBEK - Trade Group a.s.	0,05	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,05
KARELITA a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
KAVEMA, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	1,20
KEPÁK GROUP, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,34	1,34
Kerberos power s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,07	2,07
Kertak Energy, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
KH TEBIS s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	1,20
KIPP,s.r.o.	0,00	0,00	1,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,96
Klavarská elektrárenská v.o.s.	0,00	0,00	1,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,58
K-M SOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,02	2,02
KONOTECH, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,10	0,00	3,10
KONT Energy a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,97	1,97
Kopidlno FVE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,80	2,80
KOROWATT s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	3,00
KOVOKON Popovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	2,00
KOWISO v.o.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,01	1,01
KREDIT CENTRUM s.r.o.	0,00	0,00	2,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,85
KRPA PAPER, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	4,50	0,00	0,00	0,00	4,50
KURKA - EKOZDROJE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,55	2,55
L - Contact Čej, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,53	2,53
LASTA SUN, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,25	1,25
Litovelská cukrovarna, a.s.	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,30	2,80
LMP-SOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	2,00
LobCon, s.r.o.	0,00	0,00	1,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,98
LUCIS PB, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
M M B Solar Partners v.o.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,39	3,39
MAEN, spol. s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,76	0,00	0,00	0,00	1,76
Malečská energetická, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
MATIRE Invest a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
MAYSVILLE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
MC SOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	2,00
MCG INVEST, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
Meclovská zemědělská, a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,06	1,06
Mega-Sun Invest s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,14	2,14
Měcholupská zemědělská, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	1,20
meridian solární park I s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,34	3,34
meridian solární park II s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,24	2,24



## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
Městská teplařenská společnost a.s. Litovel	0,00	0,00	0,00	0,00	1,25	0,00	0,00	0,00	1,25
Mevra Energy, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,09	3,09
MGP 2 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,06	2,06
MJM - agro, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,49	1,49
MLADÁ ENERGIE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,66	1,66
MO.EN s.r.o.	0,00	0,00	0,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,71	1,26
Moravia Green Power s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,22	3,22
MORAVSKÁ VODÁRENSKÁ, a.s.	0,00	0,00	0,05	0,00	1,36	0,00	0,00	0,00	1,41
MORAVSKÉ SLUNCE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,01	2,01
MS UTILITIES & SERVICES a.s.	3,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,58
MVE - Nymburk s.r.o.	0,00	0,00	2,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,01
MWE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,01	2,01
MZ SOLAR s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,21	1,21
NASAP s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,67	1,67
NATUR ENERGO s.r.o.	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	2,05
NC Services, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,88	1,88
NIGRASA, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,82	1,82
NOBILITY ENERGY a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,91	3,91
NOEL energo s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,48	1,48
Novák Energy, družstvo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,80	1,80
Novoměstská teplařenská a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	2,00
Obec Jindřichovice pod Smrkem	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	1,20
Obec Karle	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,25	0,00	1,25
OLBENA akciová společnost	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	2,00
OMGD, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	4,00
OMNICON s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,35	0,00	0,00	0,00	1,35
ONIVON a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,94	0,00	0,00	0,00	1,94
Onyx Energy projekt II s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
Onyx Energy s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
ORC group s.r.o.	0,00	0,00	0,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,11	1,06
OSONA Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,10	1,10

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
Ostrovská teplárenská, a.s.	4,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,06	4,56
Otín Green Power s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,47	3,47
PARAMO, a.s.	3,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,18
PARYBA s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	4,00
PAULIN-ENERGO s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,19	3,19
Pavlík - ENERGO spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,03	0,00	0,00	0,00	1,03
PENTO Invest a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,53	1,53
PEREZA a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,63	3,63
Photon Power s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,90	1,90
Photon SPV 10 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,65	1,65
Photon SPV 11 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,31	2,31
Photon SPV 4 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,23	1,23
Photon SPV 6 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,16	1,16
Photon SPV 7 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,03	1,03
Photon SPV 8 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,03	2,03
PHOTOVOLTAIC a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,40	1,40
PKS energo s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,44	1,44
Platinum Management, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	1,20
PM ALFA, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
PM SOLAR a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,99	4,99
Podolí Energy, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,45	1,45
PONTUS POWER s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
Povodí Moravy, s.p.	0,00	0,00	3,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,51
POWERSUN a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,18	3,18
PREDAX FINANCE, s.r.o.	0,00	0,00	1,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,70
PREFERENCE ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	4,00
Premier Energy s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,56	2,56
PROAGRO Radešínská Svatka, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,73	0,00	0,00	0,00	1,73
PROFIT ENERGY RALSKO I s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	1,20
První česká solární s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,41	1,41
PT Energetická spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,46	4,46

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
PV Čekanice, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,61	1,61
PV DÍVČICE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,85	2,85
PV ENERGY s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,15	1,15
PV HLUBOKÁ s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,89	2,89
PV Rosice, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,69	2,69
PV Smržice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,02	1,02
RBB ENERGIE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,24	1,24
REGIO UB, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,01	0,00	0,00	0,00	1,01
REN Power CZ Solar IV. s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,08	1,08
RENERGO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,42	1,42
Rheia Property, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,44	2,44
Rida Consulting, a.s.	0,00	0,00	2,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,77
RING energy s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,11	2,11
Rodvinov Solar Energy, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,48	1,48
Rolas FVE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,97	1,97
Rolnická a.s. Hroznová Lhota	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	2,00
Rolnická a.s. Králíky	0,00	0,00	0,00	0,00	2,48	0,00	0,00	0,00	2,48
Rolnická společnost Lesonice a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	0,00	0,00	2,00
ROSTEN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	1,20
ROSTĚNICE,a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,19	0,00	0,00	0,00	1,19
Rovina Power s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,74	1,74
Rozvodí, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	1,20
RR-ENERGO, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,35	1,35
RUHL FVE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,33	1,33
RWM Energo s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,40	1,40
Rýnovická energetická s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,66	0,00	0,00	0,00	2,66
SAFINA, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,00	1,56	1,69
SAMECO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,78	3,78
SANERGIE a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,20	4,20
SANERGIE SOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,14	1,14
SANIZO SOLAR, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,01	3,01

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
SARMENTINA s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,02	1,02
Sativa Keřkov, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Save ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,40	1,40
Scatec Solar PV1, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,13	3,13
Science and technology park a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,37	3,37
SE - Solar a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
Seco GROUP a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,94	0,00	0,00	0,00	1,94
SE-LIN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,95	1,95
SELU ENERGY, s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,09	1,09
Severomoravské vodovody a kanalizace Ostrava a.s.	0,00	0,00	0,74	0,00	1,41	0,00	0,00	0,00	2,15
SCHOTT CR, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,05	1,05
Signo Solar PP02 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,65	2,65
Signo Solar PP04 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,03	4,03
Sinus Net s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,05	3,05
SJUKO, s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,34	1,34
Sky Solar Bolešiny s.r.o., člen koncernu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,27	2,27
Sky Solar Ostrov s.r.o., člen koncernu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,50	2,50
Slunce Komařice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,37	2,37
Sluneční elektrárna Číčenice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,10	2,10
Sluneční elektrárna Radošovice spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,10	2,10
Sluneční park Dubí s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07	1,07
SLUNET A FVE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,49	1,49
Smart BioEnergy s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,19	0,00	0,00	0,00	1,19
SOLAR 4 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,66	3,66
SOLAR 5 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,96	4,96
SOLAR 6 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,99	3,99
SOLAR 8 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,60	2,60
Solar area s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,11	4,11
Solar CD s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	3,00
Solar CELI s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,03	1,03
Solar Centrum s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,73	1,73

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
SOLAR ČERNILOV s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,90	1,90
Solar Energy Systems s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,23	1,23
Solar Holýšov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,31	2,31
Solar Hostouň s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,57	2,57
SOLAR INVEST a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,99	1,99
Solar Jarošov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,11	2,11
Solar Kámen s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,48	1,48
Solar Klatovy s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,12	2,12
SOLAR MORAVA, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,20	2,20
SOLAR PÁLAVA s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,01	2,01
Solar park Nihošovice a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,51	1,51
Solar Plánička s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,34	1,34
Solar Power Energy Beta v.o.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,73	3,73
Solar Power Energy Epsilon v.o.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,16	1,16
Solar Power Energy Eta v.o.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,29	1,29
SOLAR POWER STATION a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,08	3,08
Solar Prestitz GmbH & Co. KG	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,69	2,69
SOLAR PROJEKT LIBNÍČ s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,03	3,03
SOLAR PROJEKT s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,72	2,72
SOLAR PROTECTION s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	1,05
Solar Přeštice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
SOLAR Systems Měnín s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,27	3,27
SolarEnergia Czech s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,09	1,09
Solaris elektro s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,02	1,02
SOLARIS Tech, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	3,00
Solární park Morašice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,07	1,07
SOLARPARK beta a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,35	1,35
SOLARPARK delta a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,33	1,33
Solarpark Frymburk s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,20	4,20
SOLARPARK gama a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,03	1,03
Solarpark Lipovka s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,18	1,18

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
Solarpark Rybníček s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,60	4,60
SOLAZO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,25	2,25
SOLEK V s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,60	1,60
SOLENERGO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,62	1,62
SOLETA COMPANY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,16	1,16
Solferino s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,76	1,76
SPR a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,99	4,99
SPVN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,40	1,40
STAMP Energy s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,70	2,70
Stanislav Malec	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	1,20
stauner palet s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,25	1,25
STAVOS Brno, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,05	0,00	0,00	0,00	1,05
Strážovická sluneční, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,02	2,02
STROJSERVIS Praha, s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
Středočeská energetika s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,04	1,04
Stylstav s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,03	1,03
Sudero s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,53	4,53
Sun Power Group s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	2,00
SUN YAS, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,02	3,02
SunField s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,55	1,55
SUNLIGHT JM s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	3,00
SUNNY ENERGO ALFA s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,17	1,17
SUNPEMA ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,30	1,30
SUNTEON a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,80	2,80
SV Stěžírky, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,40	1,40
SVEP, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	4,00
SWPOW s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	2,00
SYGNUM IMMO, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,25	1,25
ŠKODA SERVIS s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,89	1,89
TALWIN a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,40	4,40
Tech Energie s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,32	1,32

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
TENERES, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,95	1,95
Teplárna Týnec s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	4,92	0,00	0,00	0,00	4,92
Teplárna Varnsdorf a.s.	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00
TEPVOS, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,00	0,00	0,97	1,04
TERBA s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	3,23	0,00	0,00	0,19	3,42
TEREA Cheb s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	4,89	0,00	0,00	0,00	4,89
TERMIZO a.s.	4,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,54
TERRAWATT s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,56	1,56
Three P section s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,23	2,23
TI Energo, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,51	0,00	0,00	0,00	2,51
TM-SOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,90	3,90
TOMA, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	1,57	2,77
TON - ENERGO a.s.	0,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,06	1,94
TOP - ELECTRONIC ČR, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,28	1,28
TRANSIWATT s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,68	1,68
TRASIMO, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
Trijet, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,10	1,10
TTS energo s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	3,10	0,00	0,00	0,42	3,52
TWIN SOLAR s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
UNIAGRIS energo, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,19	0,00	0,00	0,00	1,19
UNIPOL spol. s r.o., německy : UNIPOL Gesel.m.b.H.	0,00	0,00	1,39	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,39
UNO NS spol.s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,22	3,22
Usanza s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,27	1,27
Úslava Bioenergie a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,73	0,00	0,00	0,00	1,73
ÚSOVSKO a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,19	0,00	0,00	0,32	1,51
Ústav využití plynu Brno, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,31	0,00	0,00	0,00	2,31
V - STAV INVEST, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	2,00
V SOLAR a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,04	1,04
Vavřinec Energy a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,82	2,82
Vavřinec UJ a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,52	2,52
VE Ostružná s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	3,00

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
VESBYT s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
VĚTRNÉ FARMY a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,00	0,00	2,00
VĚTRNÝ PARK DRAHANY a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,80	0,00	1,80
Věžeňská služba České republiky	0,00	0,00	0,00	0,00	2,11	0,00	0,00	0,00	2,11
Viktor Property, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,57	4,57
VOD Jetřichovec, družstvo	0,00	0,00	0,00	0,00	1,25	0,00	0,00	0,00	1,25
VODÁRNA PLZEŇ a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,11	0,00	0,00	0,00	2,11
VODNÍ ELEKTRÁRNA ŽELEZNÝ BROD, akciová společnost	0,00	0,00	1,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,09
Vodovody a kanalizace Havlíčkův Brod, a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32	0,00	0,00	0,73	1,05
VOLTFOTO GROUP s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,14	2,14
VOS zemědělců,a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
VT - SUN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,98	2,98
VTE Vrbice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,60	0,00	4,60
VTELNO 1 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
VTP ROZTOKY a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,52	0,00	0,00	0,00	1,52
VYSOČINA WIND a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,70	3,70
VYTEZA, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,18	0,00	0,00	0,00	1,18
WARMNIS spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,54	0,00	0,00	0,00	1,54
WAT - ENERGI s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,95	1,95
Will, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,64	1,64
Wind invest,s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	3,00
WIND POWER s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,70	0,00	1,70
Wind Tech, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,00	0,00	3,00
WINDING WE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,00	0,00	4,00
WIS Energo Hradčany a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,75	3,75
WIS Energo Kerhartice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,02	2,02
WIS Energo Moravský Žižkov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,21	1,21
WISO Plzeň CZ v.o.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,99	3,99
YELLOW ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,20	2,20
YLS Energy, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,67	1,67
ZAPPARA a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,90	1,90



## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
Zásobování teplem s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,14	0,00	0,00	0,00	2,14
Zásobování teplem Vsetín a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	4,80	0,00	0,00	0,00	4,80
ZD Krásná Hora nad Vltavou a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,36	0,00	0,00	0,00	1,36
ZD Výčapy, družstvo	0,00	0,00	0,00	0,00	1,19	0,00	0,00	0,00	1,19
ZEAS Podorlicko a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Zem. spol. BUKOVNO, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,16	0,00	0,00	0,03	1,19
Zemědělská a.s. Lučice	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Zemědělské družstvo Budišov	0,00	0,00	0,00	0,00	1,75	0,00	0,00	0,18	1,93
Zemědělské družstvo Čechtice, okres Benešov	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	1,20
Zemědělské družstvo Dobruška	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	1,20
Zemědělské družstvo Dolany	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,46	1,35
Zemědělské družstvo Dolní Hořice	0,00	0,00	0,00	0,00	1,06	0,00	0,00	0,00	1,06
Zemědělské družstvo Dolní Újezd	0,00	0,00	0,00	0,00	1,70	0,00	0,00	0,00	1,70
Zemědělské družstvo Haňovice	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Zemědělské družstvo Hraničář Loděnice	0,00	0,00	0,00	0,00	1,09	0,00	0,00	0,30	1,39
Zemědělské družstvo chovatelů a pěstitelů Litomyšl	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Zemědělské družstvo Mořina	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,64	1,17
Zemědělské družstvo Mostek	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Zemědělské družstvo Nové Město na Moravě	0,00	0,00	0,00	0,00	1,14	0,00	0,00	0,00	1,14
Zemědělské družstvo OSTAŠ	0,00	0,00	0,00	0,00	1,20	0,00	0,00	0,00	1,20
Zemědělské družstvo se sídlem ve Sloupnici	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Zemědělské družstvo Unčovice	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Zemědělské obchodní družstvo Kámen	0,00	0,00	0,00	0,00	1,99	0,00	0,00	0,00	1,99
Zemědělsko-obchodní družstvo Žichlínek	0,00	0,00	0,00	0,00	1,79	0,00	0,00	0,00	1,79
Zemědělský podnik Kvasicko, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,08	0,00	0,00	0,00	1,08
Zemědělství Prachatice a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	1,50
ZEMCHEBA, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,62	0,00	0,00	0,00	1,62
ZEMOS Zubčice, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
ZEMSPOL České Meziříčí, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,53	0,00	0,00	0,00	1,53
ZEMSPOL STUDÉNKA a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,68	0,00	0,00	0,00	1,68
ZEPO, akciová společnost Leština (a.s.)	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
ZEVO, spol. s r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,96	0,00	0,00	0,00	1,96
ZOS Kačina, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,08	0,00	0,00	0,00	2,08
ZS Dublovice a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	2,02	0,00	0,00	0,27	2,29
ZVOZD "Horácko", družstvo	0,00	0,00	0,00	0,00	1,78	0,00	0,00	0,00	1,78
Žatecká teplařenská, a.s.	2,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,10
<b>Do 1 MW</b>	<b>8,06</b>	<b>0,00</b>	<b>107,99</b>	<b>0,00</b>	<b>212,04</b>	<b>0,00</b>	<b>6,12</b>	<b>610,39</b>	<b>944,61</b>
1. Československá Fotovoltaická, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,73	0,73
3EGroup, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,55
4ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,66
AG - SOL s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,62
AGRA Deštná, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Agria, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
agriKomp Bohemia s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
AGRO & KOMBINÁT Dolní Žandov spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
AGRO družstvo vlastníků Puklice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
AGRO ENERGY CZ spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
AGRO Chomutice a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
AGRO LIBLICE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,05	0,55
AGRO Liboměřice a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,54
AGRO Loučná spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Agro Mohelno, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,80
Agro Okluky, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
AGRO PODLESÍ, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,80
Agročas spol. s r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Agrodružstvo Lhota pod Libčany	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
Agrodružstvo Tišín	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	0,00	0,00	0,00	0,63
AGROFARMA 2007 DUBNICE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
AGROFARMA TÝNEC s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,89	0,00	0,00	0,00	0,89
AGROCHOV spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
AGROCHOV STARÁ PAKA a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
AGROM ekoenergo s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,76	0,76

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
AGRONA Žitín, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,03	0,63
Agroplyn Mileč-Maňovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
Agroprodukt plus a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00	0,00	0,00	0,62
Agoracio, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
ALIMEX NEZVĚSTICE a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
AL-TRAX s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
AMAPRINT - Kerndl, s.r.o.	0,00	0,00	0,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77
Annuity Czech s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
Annuity s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
ARCUS Media s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
AT ENERGY INVEST s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,67	0,67
AT Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,62
ATRAX ENERGY MORAVA s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95	0,95
AUTO TRANS spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,58
AVE CZ odpadové hospodářství s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	0,00	0,00	0,00	0,51
AVENA, výrobně obchodní družstvo, zkráceně AVENA, VOD	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
AX trade, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
B.S.V. Energie s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,96	0,96
B:POWER ONE, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,91	0,91
BEDROCK,s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,59
BENOCO ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,80
BENT real s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	0,63
BEVA invest s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
BIMARO, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,92	0,92
Bio Servis Benešov spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,99
BIODAM s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,97	0,00	0,00	0,00	0,97
BIOELEKTRÁRNA Dětiřichov, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
Bioenergie Olešník s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,70
BIOGAS ENERGO a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
BIOINVEST KUNČINA s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
BIOINVEST PACOV s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
BIOPLYN ZETEN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56	0,00	0,00	0,00	0,56
Bioplyn Hradešice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,80
Bioplyn Kestřany s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
BIOPLYN SG s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
Bioplyn Strunkovice, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
Bioplyn Třeština s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
BIOPROFIT s.r.o.	0,00	0,00	0,02	0,00	0,96	0,00	0,00	0,00	0,98
BL Landštejn, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,60
Black & Bush Projekt 1, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,94	0,94
Bleil Invest s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,54
Blogas s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
BONAGRO, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Bonetalet plus s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,57	0,57
BorsodChem MCHZ, s.r.o.	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50
BP - PROFIT, spol. s r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,04	0,56
BPS AGRO s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,80
BPS Bukovina s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65	0,00	0,00	0,00	0,65
BPS Habry s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00	0,00	0,00	0,72
BPS HOLANY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
BPS Chrášťany s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
BPS Mýšlovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50
BPS Pacov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,80
BRANO a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
Brúha a syn, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,67	0,00	0,00	0,00	0,67
Bully Real Estate a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
Business Park Benátky s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,66
Buzzing Black Lines s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84	0,84
Buzzing Red Lines s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
Buzzing Silver Lines s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,71	0,71
C.S.energizer s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,60
CARNET, spol. s r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	0,51

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
CELIO a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CENTRAL BOHEMIA ENERGO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,98	0,98
Central-Therm a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,86	0,86
Collector System s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,59
CollectorVM s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,59
Comfort Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,93	0,93
CORIUMTEX Blata s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,98	0,98
CORUS TRADE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,60
CRYSTALEX a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,00	0,00	0,00	0,55
CTP Invest VIII, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,87	0,87
CTZ s.r.o.	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00
CZ Power, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,83	0,83
CZECH SOLAR ENERGY PROJECT a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77	0,77
ČEPS, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ČEVAK a.s.	0,00	0,00	0,25	0,00	0,68	0,00	0,00	0,00	0,93
ČEZ Distribuce, a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ČOLOT a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,98	0,98
DANONI LN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
Desenská teplárenská společnost s ručením omezeným	0,00	0,00	0,00	0,00	0,89	0,00	0,00	0,00	0,89
DevelopTEC Bořivojova, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75
DH Energy Lhánice, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,81	0,81
Dnešická zemědělská a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,80
Dobrosev, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00	0,00	0,00	0,62
DOSTAV ENERGO, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77	0,77
DOUBRAVA, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84	0,00	0,00	0,00	0,84
Družstvo vlastníků půdy a majetku Slavíkov ( ve zkratce: DVPM )	0,00	0,00	0,00	0,00	0,74	0,00	0,00	0,00	0,74
Dřevařské závody Vysoké Veselí s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,52
DT - Výhybkárna a strojírna, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,00	0,00	0,00	0,59
Duropack Bupak Papírna s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
DZV NOVA , a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
EKOLOGIE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00	0,00	0,00	0,72

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
E.ON Distribuce, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
E21 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	0,61
Eduard Čech	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Eko - adit s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,70
EKOSOL s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	0,63
EL - INSTA SUN s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75
Elektrárna Krašovice, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75
ELEKTRÁRNÝ PŘÍBRAM s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
ELEKTRO S.M.S. Development s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	0,51
ELEKTROCITY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65	0,65
ELINENERGO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	0,72
EL-INSTA CZECH s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,70
EL-INSTA SOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68	0,68
ELPRIMO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	0,51
ELZO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
Ene Sun, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75
Energie Moravské Málkovice, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
ENERGIE spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ENERGO bioplyn s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,00	0,00	0,00	0,55
ENERGO Kačice, s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
ENERGO PLUS CZ o.p.s. Společnost pro podporu využití obnovit	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54
Energo Šluknov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
ENERGO TOP BIO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
Energo Vidonice, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85	0,85
Energoglass s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,80
Energohit s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
Energosolaris s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,64
ENERGOTREND alfa s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,86	0,86
ENERGY - GOLD s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,60
ENERGY JABLONNÉ, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,83	0,83
ENERGY WAY a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
ENERGYSEZZ, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65	0,65
ENERON s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	0,63
EnerSun s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
EPL Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
EPS, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,71	0,00	0,00	0,03	0,75
ERD, a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,64
ETALON POWER, SE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
EURO SPRO a.s.	0,00	0,00	0,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59
EVIKO 600 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00	0,00	0,00	0,72
EWA Libochovice, s.r.o.	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50
Fakultní nemocnice Brno	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00	0,00	0,00	0,58
Farma 2 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,80
FARMA BROCNÁ s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
FARMA STRÁNSKÝ s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50
FEČ, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,55
FHM solar, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,81	0,81
Fincom Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,82	0,82
FIPS SOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	0,72
FOLT s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,52
FOSO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,81	0,81
FOTON POWER, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,66
Fotovolta s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,52
Fotovoltaická elektrárna Třebovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
Fotovoltaická elektrárna Vidov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75
Fotovoltaické projekty s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,98	0,98
FOVEMA s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
František Staněk	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53
FREEHOLD CENTRAL s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,53
Freitag Project Development s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,52
Frýdecká solární elektrárna s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
FTL Fire Testing Laboratory s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
FV Elektrárna Bražec, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,98	0,98
FVE 16 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,86	0,86
FVE 20 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,91	0,91
FVE 27 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68	0,68
FVE Bělá s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,80
FVE Dubno s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75
FVE E. Čech s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	0,63
FVE Chlumčany 2 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,90
FVE Jih s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
FVE Kněžmost s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
FVE Krupá s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85	0,85
FVE Mutějovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,80
FVE Nihošovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
FVE Osek s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
FVE Peklov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,66
FVE Radslavice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,70
FVE Stříbro s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
FVE Tuchořice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
FVE VT SUN C2 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,90
FVE Závodiště s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,70
FVI s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65	0,65
G E R L textilní úpravna a barevna, společnost s ručením omezen	0,00	0,00	0,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65
GABRA SOLAR, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,64
Galvena Energo, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	0,00	0,00	0,51	0,71
GAVES SUN, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,55
GELLIVARA a.s.	0,00	0,00	0,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65
G-LINDE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,97	0,00	0,00	0,00	0,97
GLOBALSUN, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
GMF AQUAPARK PRAGUE, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,82	0,00	0,00	0,00	0,82
GODENERGY s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,71	0,71
Golden Hill, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50



## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
GREEN PP, s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84	0,84
GS4 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
H - therma, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
Habuš s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
HAMA Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,66
HAMRENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68	0,68
Haná Metal Wind, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85	0,00	0,85
HANECO s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,64
Harmonie Beta, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,98	0,98
Havlíčkova Borová zemědělská a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,99
HD plus s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68	0,68
HEEL a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
HEREDAD s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,90
HiTechMedia Systems s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85	0,85
Hlinky 34 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,49	0,00	0,00	0,25	0,73
Horák energo s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Horal, akciová společnost, Hláška	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50
Hospodářské družstvo Určice, družstvo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
Hospodářské obchodní družstvo Dolní Heřmanice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
HOSTY SOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,87	0,87
HQ-SOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84	0,84
Hradčanská solární, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,62
HYDROENERGO s.r.o.	0,00	0,00	0,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,81
CHMEL spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,99
Chornická z.o.s., a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
CHS Solar Source a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,96	0,96
Chvalkovická sluneční, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,66
I.B.C. Power, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
I.F.T. POWER & ENERGY a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,94	0,00	0,00	0,00	0,94
ILV-energy s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,74	0,74
IMK ENERGY, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	0,61

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
INARI s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	0,61
Inegol s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85	0,85
Ing. Jan Hikele	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,60
Ing. Jana Válková	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60
Ing. Jiří Čáp	0,00	0,00	0,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58
Ing. Jiří Jehnička	0,00	0,00	0,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,78
Ing. Jiří Kosík	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,55
Ing. Karel Horák	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,00	0,00	0,00	0,64
Ing. Martin Novák	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50
Ing. Milan Svozil	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,78	0,78
Ing. Miloš Veselý	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65	0,65
Ing. Miroslav Plíšek	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,62
Ing. Vítězslav Sejkora	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,50
Ing. Vítězslav Veselý	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53
Ing. Vojtěch Marek	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
ISO FEN INVEST s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,92	0,92
J K Import-Export s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,55
JAPS s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,91	0,91
Jaromír Kovářik	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
JAROS 07 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,81	0,81
Jaroslav Dvořák	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,64
Jaroslav Etzler	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,04	0,54
JASANKA s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
JAVE PORK, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
JEKU - SUN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
Jihočeský vodárenský svaz	0,00	0,00	0,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66
Jihostroj a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50
JITONA a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,87	0,87
JMJ Energy s.r.o.	0,00	0,00	0,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65
Josef Mach	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50
Josef Minářik s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,69	0,69

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
Josef Sklenář	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00	0,00	0,03	0,65
JT eko solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	0,61
KAMI s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,00	0,00	0,00	0,64
KB - BLOK systém, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,52
KEB Kájov spol. s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,75
KF SOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84	0,84
KLADRUBSKÁ a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Kloboucká lesní s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,62
KMI s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,55
Kogenerace Radim s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,78	0,00	0,00	0,00	0,78
Kogenerace Žalmanov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
KORA PS s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
KORAMO, a.s.	0,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56
KPS energie s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,59
Královéhradecká provozní, a.s.	0,00	0,00	0,05	0,00	0,58	0,00	0,00	0,00	0,62
Kralovická zemědělská a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,54
Krnovské vodovody a kanalizace, s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,00	0,00	0,00	0,52
KROW s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
KV Arena, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00	0,00	0,00	0,58
L - Contact Pop, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,92	0,92
LACTOENERGO s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,99
Ladislav Regezieger	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68	0,68
Lázská FVE, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	0,61
LIMIsolar, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56	0,56
Lisovna energo, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,59
LOSL ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,92	0,92
LUČINA Dolní Němčice spol. s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
LUKA, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	0,00	0,00	0,00	0,63
LUNY, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85	0,00	0,00	0,00	0,85
M plus 1, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,60
M2 Solar s. r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
MABELLIANE, SE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MADURAJ k.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	0,51
Magdalena Červenková	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
Malbax s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,60
Mandant spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,92	0,00	0,00	0,00	0,92
MANDÍK, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,53
Manisa a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
Mar.Kar.ENERGI, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,64
Martin Mádle a spol., s. r. o.	0,00	0,00	0,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56
MATERNA BIOPLYN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
MATRIX a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
MEDTEC - VOP, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95	0,95
MERYDEN, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84	0,00	0,00	0,00	0,84
Městská teplárenská Turnov, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,92	0,00	0,00	0,00	0,92
Milan Hynek	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50
Miloslav Drhovský	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
MIROS SUN, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,64
Miroslav Drs	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50
Mlýn Okoř, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,74	0,00	0,00	0,00	0,74
MORAVIA - SUN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,82	0,82
MORAVIA ENERGY GROUP s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
Moravská Agra a.s. Velké Pavlovice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
MRAZÍRNÝ PLZEŇ - DÝŠINA a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,60
MSS ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
MUSSIUS, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,87	0,87
MVE Bukovec - Mlýn s.r.o.	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54
MVE Pátek, s.r.o.	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50
MVE Šestidomí, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53
MVE Týnec s.r.o.	0,00	0,00	0,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59
MVE Velký Osek s r.o.	0,00	0,00	0,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90
NAVOZ Hořovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,96	0,00	0,00	0,00	0,96

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
Nemocnice Jihlava, příspěvková organizace	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	0,00	0,00	0,00	0,51
Nemocnice Jindřichův Hradec, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
neoEnergy s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
NOVA INVEST s. r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,98	0,98
Novacento a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,66
O.K. Trans Praha spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
OAS estate, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
Obchodní družstvo Soběšice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
Oblekovic Green Power s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,79	0,79
OCZ Vrchlabí, a.s.	0,00	0,00	0,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68
ODAS ODPADY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
OK Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,62
OK Solar-H, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
Olymp, export-import, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,82	0,82
OSIVA a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00	0,00	0,00	0,62
Ostravské vodárny a kanalizace a. s.	0,00	0,00	0,06	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,86
OSVIT SERVIS s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,99
OZ Energie s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
P A J A s. r. o.	0,00	0,00	0,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18	0,55
P&M solarelectric s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,67	0,67
Panorama FVE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,98	0,98
PATONG s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Pepa Development CZ, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,93	0,93
Petr Duben	0,00	0,00	0,00	0,00	0,79	0,00	0,00	0,00	0,79
Photogrupe, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
Photon Energie s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,77	0,77
Photon SPV 3 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,93	0,93
PIGMAL a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	0,00	0,00	0,00	0,63
PLESOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
PONTUS ENERGY s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,98	0,98
PONTUS SOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,52



## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
ROKOSPOL a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,62
Rolnické družstvo PLEVIS	0,00	0,00	0,00	0,00	0,96	0,00	0,00	0,00	0,96
ROSSO STEEL, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
RP Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
RS-SOLAR CZ, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,59
RUDA MGO, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
RWM Solar s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,98	0,98
Rychlý proud a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56	0,56
SB fotoenergie CZ s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,66
SE Holubice, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,81	0,81
SeEnergy PT, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,78	0,78
SENAGRO a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,96	0,00	0,00	0,00	0,96
Sennsho Glass Technologies s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95	0,95
SENSA WATT s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,55
SEPETROV s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,54
Serafin Campestrini s.r.o.	1,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00
SEVATOM s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56	0,56
SIGNUM spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,64
SIKO KOUPELNY a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,57	0,57
SilEnergó, spol. s r. o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
SITA CZ a.s.	0,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63
SITTER s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
SLE Želeč s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
SLOVÁCKÝ STATEK, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
Slunečnice energo, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,50
SLUNEL s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,59
SLUNETA a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,65	0,65
SLUNETA SOLAR s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,67	0,67
Solar Česká Lípa s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,92	0,92
Solar Dach s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84	0,84
Solar Kout s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,51	0,51







## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
TOPEMA, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,60
TopChance s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,90	0,90
TOS Svitavy, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,00	0,00	0,00	0,52
TOWER OF POWER s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,89	0,89
TOZOS spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,78	0,00	0,00	0,00	0,78
TRADING UNIVERSAL s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,66	0,66
TRANSIWATT II s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,78	0,78
TRIO CZ, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
Troubecká hospodářská a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
TROUBKY MVE s.r.o.	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70
VAKUUM BOHEMIA s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,67	0,67
VAPOL VTE s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,60
Věchnovská Energie s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,86	0,86
VEINTEN s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,93	0,93
VÍT a SPOL, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99
Vítkovská zemědělská s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,99
Vladimír Pechan	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,02	0,52
Vodní elektrárny Ploučnice a.s.	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53
Vodovody a kanalizace Mladá Boleslav, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,58	0,00	0,00	0,00	0,58
Volanická zemědělská, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
VOLPITER s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84	0,84
VSP Group, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,73	0,00	0,00	0,00	0,73
VŠEZEP s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,95	0,00	0,00	0,00	0,95
VVS ENERGO Verměřovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	0,61
Výrobně obchodní družstvo Kadov	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
Výrobně-obchodní družstvo se sídlem v Kámeně	0,00	0,00	0,00	0,00	0,74	0,00	0,00	0,03	0,77
WEKUS spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
WIS Energo Kladno a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,67	0,67
WSW engineering s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,97	0,97
YCCU s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,55
Z07 Zelená energie s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,64

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

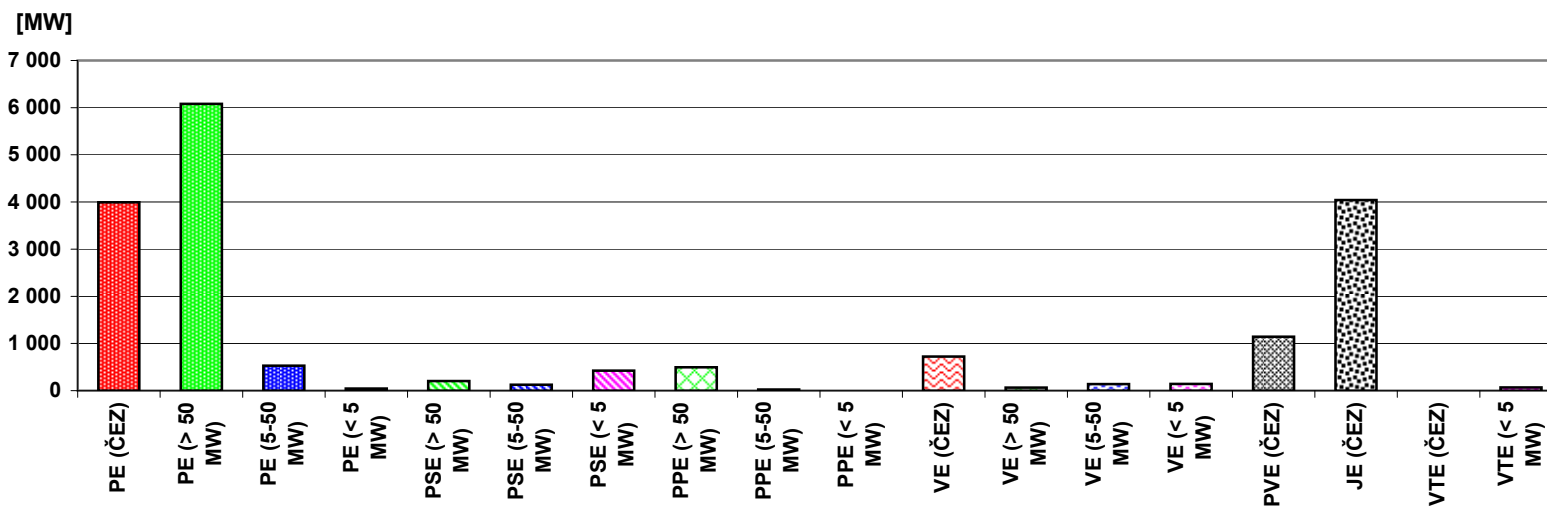
	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
ZAS Bečváry a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
ZAS Úžice, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
ZD Bohuňovice s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
ZD Klučov-Lhota, družstvo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50
ZD SKÁLY, družstvo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
Zdeněk Bultas	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,54
Zderaz, zemědělské družstvo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00	0,00	0,00	0,62
Zdonín s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,55
ZEA Rychnovsko a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
Zelená energie Mikulčice, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	1,00
Zem. spol. SKALSKO, s.r.o. Zem. spol. SKALSKO, GmbH (pro os	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
ZEMAS AG, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Zemědělská a.s. Bystřec	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
Zemědělská a.s. Horní Bradlo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,99	0,00	0,00	0,00	0,99
Zemědělská akciová společnost HLUBOŠ	0,00	0,00	0,00	0,00	0,83	0,00	0,00	0,00	0,83
Zemědělská akciová společnost Nivnice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,70
Zemědělská Cítov a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00	0,00	0,00	0,62
Zemědělská Klučenice a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,70
Zemědělská společnost Devět křížů, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,89	0,00	0,00	0,00	0,89
Zemědělská společnost Dobříš, spol. s r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,63	0,00	0,00	0,30	0,93
Zemědělská společnost Dubné a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Zemědělská společnost Komorno, a. s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,83	0,00	0,00	0,06	0,89
Zemědělská společnost Kosova Hora, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,83	0,00	0,00	0,00	0,83
Zemědělská společnost Nalžovice, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
Zemědělská společnost Ostřetín, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84	0,00	0,00	0,00	0,84
Zemědělská společnost Radim a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
Zemědělská společnost Slapy a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
Zemědělské a obchodní družstvo Lánov	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
Zemědělské družstvo Korolupy	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50
Zemědělské družstvo Hrotovice, družstvo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,76	0,00	0,00	0,00	0,76
Zemědělské družstvo "Křižanovsko"	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	0,00	0,00	0,70

## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
Zemědělské družstvo "Mezilesí" Telecí	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
Zemědělské družstvo Dešov	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
Zemědělské družstvo Hříšice	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Zemědělské družstvo Kouty	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
Zemědělské družstvo Kožichovice, družstvo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,64	0,00	0,00	0,00	0,64
Zemědělské družstvo Kunžak	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
Zemědělské družstvo Měčín, družstvo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
Zemědělské družstvo Nechanice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
Zemědělské družstvo Novosedly	0,00	0,00	0,00	0,00	0,54	0,00	0,00	0,00	0,54
Zemědělské družstvo Pozovice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
Zemědělské družstvo Přeštovice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,80
Zemědělské družstvo se sídlem v Dlouhé Lhotě	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00	0,00	0,00	0,62
Zemědělské družstvo Senomaty	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Zemědělské družstvo Sever Loukovec	0,00	0,00	0,00	0,00	0,72	0,00	0,00	0,00	0,72
Zemědělské družstvo Staré Hobzí	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
Zemědělské družstvo Telč	0,00	0,00	0,00	0,00	0,67	0,00	0,00	0,00	0,67
Zemědělské družstvo Trstěnice	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
Zemědělské družstvo Vícov	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60
Zemědělské družstvo vlastníků Dolní Břežany	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
Zemědělské družstvo Vrahovice	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56	0,00	0,00	0,00	0,56
Zemědělsko obchodní družstvo Starosedlský Hrádek	0,00	0,00	0,00	0,00	0,84	0,00	0,00	0,00	0,84
Zemědělsko obchodní družstvo Zálší	0,00	0,00	0,00	0,00	1,00	0,00	0,00	0,00	1,00
ZEVAR energie, s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,00	0,00	0,00	0,80
Zewatt s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,68	0,68
ZILE a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,80
Zlínská fotovoltaika s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,55
Zlínské cihelny s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,55	0,55
ZN Agro s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,62	0,00	0,00	0,00	0,62
ZOD Haná, družstvo se sídlem ve Švábenicích	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
ZOPOS Přestavky a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
ZP Hospříz, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,60

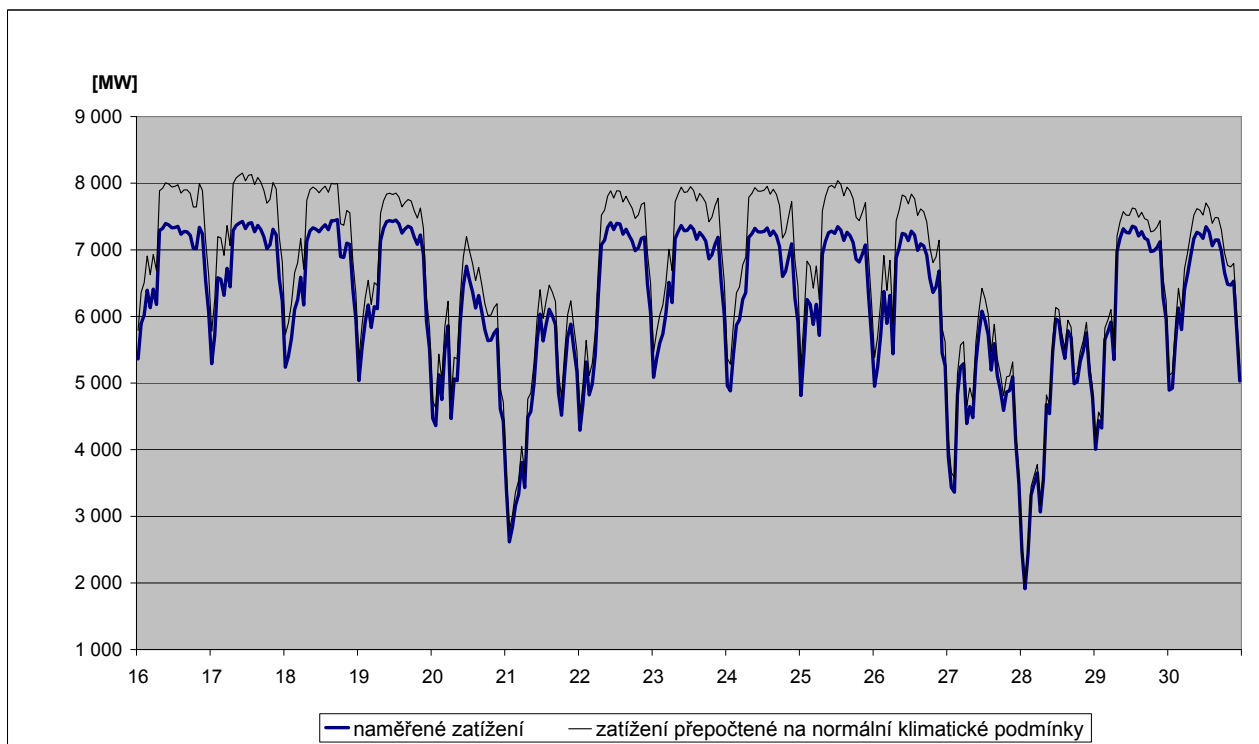
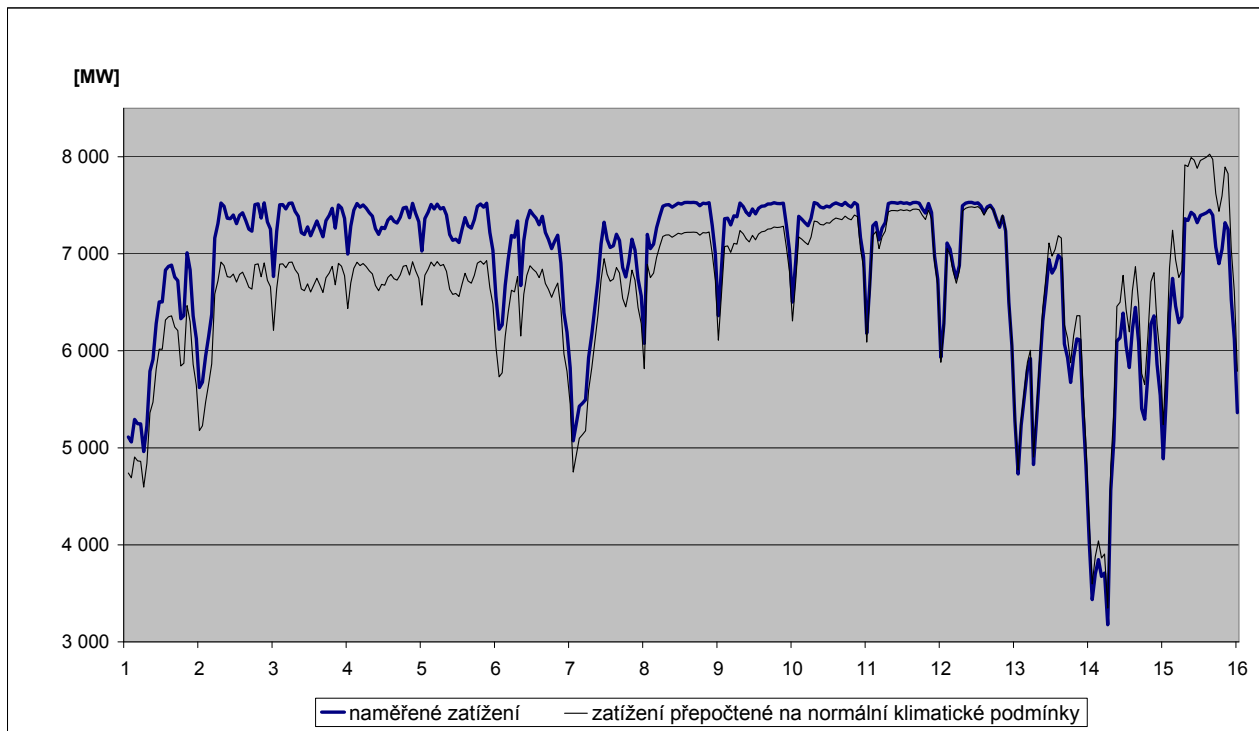
## 42) Instalovaný výkon v ES ČR (k 30. 4. 2013)

	IV. 2013								
	PE	PPE	VE	PVE	PSE	JE	VTE	SLE	Celkem
ZP Mikulčice a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,50
ZP Otice, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,53
ZPZ Energy s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	0,61
ZS Kozojedy, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75
ZS Pobečví a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,85	0,00	0,00	0,00	0,85
ZTC Energy Napajedla s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,80	0,80
Železářny Velký Šenov s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,96	0,00	0,00	0,00	0,96
Žerotín, a.s.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,94	0,00	0,00	0,00	0,94
Žlíbek 2 s.r.o.	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,59	0,59
Ostatní	3,78	0,00	87,12	0,00	47,41	0,00	2,27	380,23	520,81

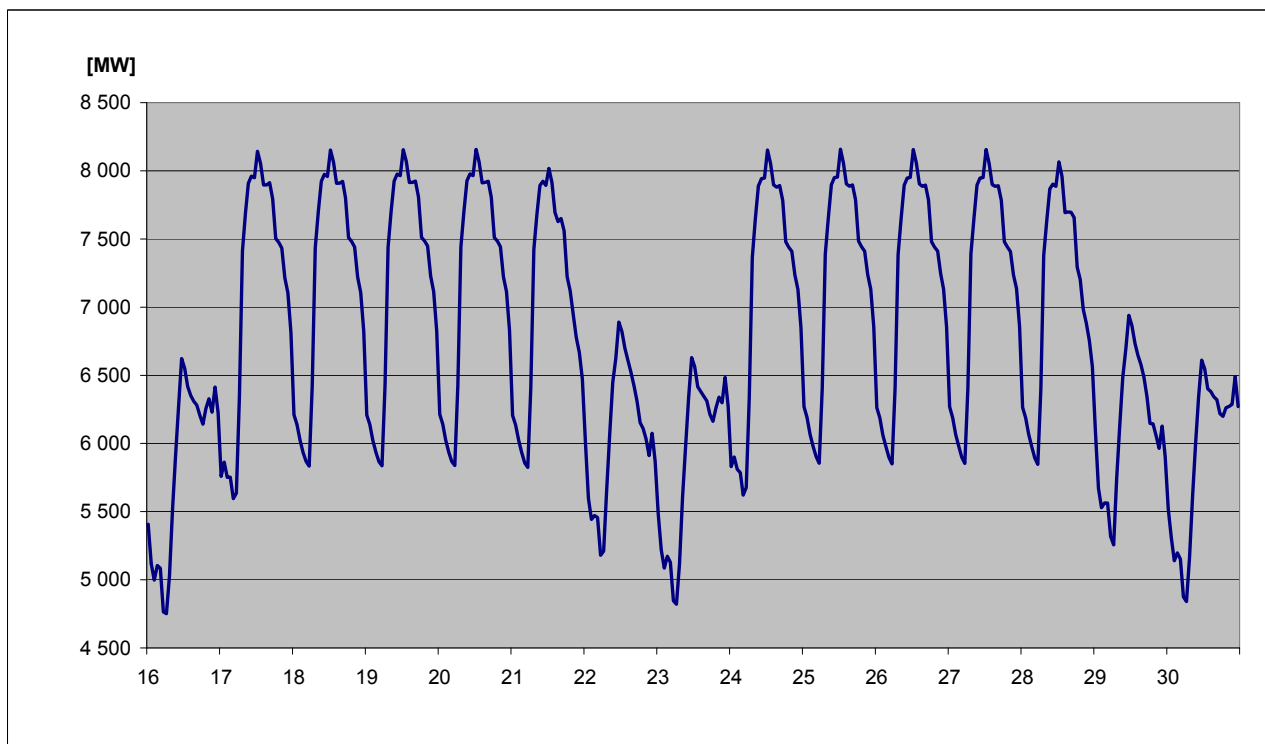
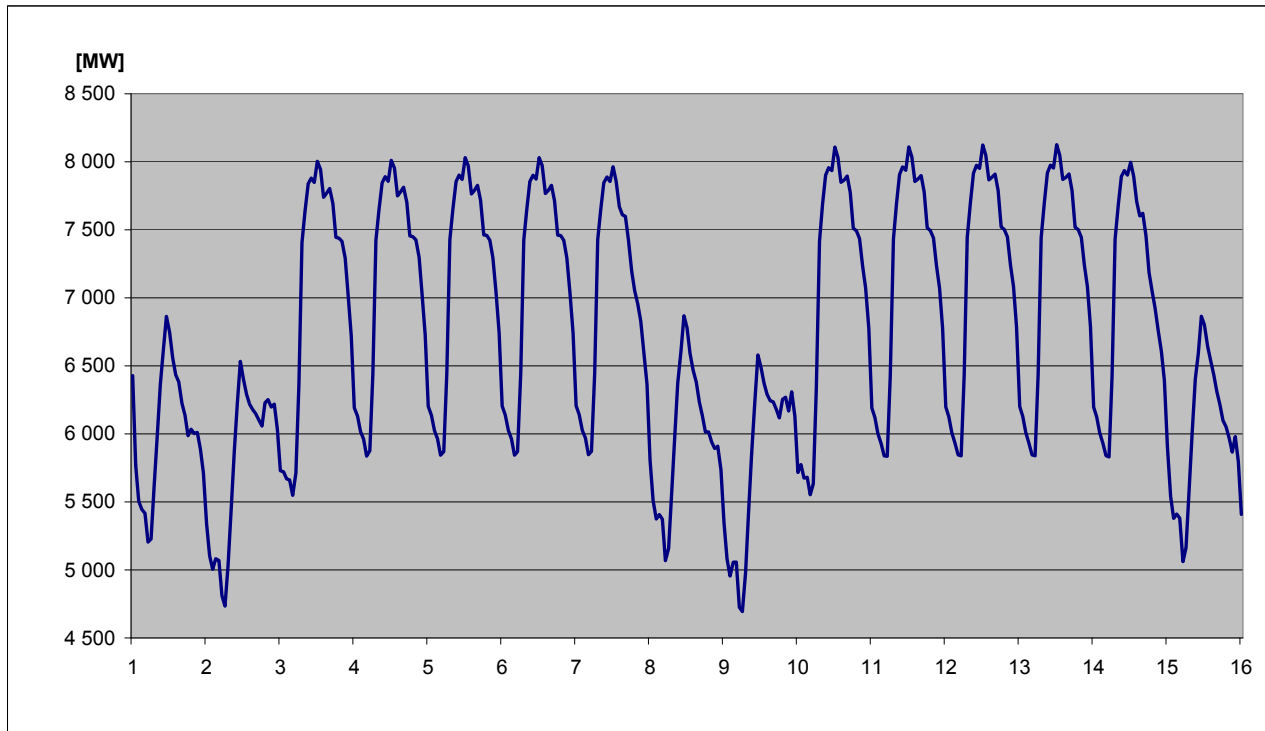


## 43) Průběh netto zatížení ES ČR v dubnu 2013

(hodnoty naměřené a hodnoty přepočtené na normální klimatické podmínky)



## 44) Predikce spotřeby ES ČR na červen 2013



Měs.zpr.ERÚ ČR / 54

#### 45) Spotřeba elektřiny brutto v sektorech národního hospodářství po krajích ČR v aktuálním měsíci

KODIFIKACE V REGIONECH ČR		Průmysl [GWh]	Energetika [GWh]	Doprava [GWh]	Stavebnictví [GWh]	Zemědělství [GWh]	Domácnosti [GWh]	Služby [GWh]	Ostatní [GWh]	Celkem [GWh]
značení	OBLAST / kraj									
<b>CZ01</b>	<b>PRAHA</b>	<b>36,4</b>	<b>35,0</b>	<b>114,5</b>	<b>5,6</b>	<b>0,4</b>	<b>115,8</b>	<b>151,6</b>	<b>59,3</b>	<b>518,6</b>
CZ011	Hlavní město Praha	36,4	35,0	114,5	5,6	0,4	115,8	151,6	59,3	518,6
<b>CZ02</b>	<b>STŘEDNÍ ČECHY</b>	<b>274,1</b>	<b>90,8</b>	<b>22,4</b>	<b>2,1</b>	<b>10,5</b>	<b>205,4</b>	<b>52,7</b>	<b>136,7</b>	<b>794,7</b>
CZ021	Středočeský kraj	274,1	90,8	22,4	2,1	10,5	205,4	52,7	136,7	794,7
<b>CZ03</b>	<b>JIHOZÁPAD</b>	<b>192,3</b>	<b>110,4</b>	<b>22,0</b>	<b>2,2</b>	<b>13,8</b>	<b>171,0</b>	<b>53,4</b>	<b>51,7</b>	<b>616,7</b>
CZ031	Jihočeský kraj	109,5	92,0	11,5	1,6	9,2	98,8	28,5	0,0	351,0
CZ032	Plzeňský kraj	82,8	18,4	10,5	0,6	4,6	72,2	24,9	51,7	265,7
<b>CZ04</b>	<b>SEVEROZÁPAD</b>	<b>432,7</b>	<b>256,4</b>	<b>15,4</b>	<b>1,3</b>	<b>2,2</b>	<b>113,3</b>	<b>39,2</b>	<b>99,2</b>	<b>959,7</b>
CZ041	Karlovarský kraj	160,5	38,9	0,9	0,3	0,5	30,8	12,2	27,5	271,6
CZ042	Ústecký kraj	272,2	217,5	14,5	1,0	1,7	82,5	27,0	71,7	688,1
<b>CZ05</b>	<b>SEVEROVÝCHOD</b>	<b>228,5</b>	<b>60,2</b>	<b>22,8</b>	<b>2,1</b>	<b>10,1</b>	<b>192,9</b>	<b>58,2</b>	<b>143,6</b>	<b>718,4</b>
CZ051	Liberecký kraj	75,4	4,6	1,2	0,8	0,9	59,2	18,7	42,7	203,5
CZ052	Královéhradecký kraj	86,7	10,2	19,3	0,4	4,0	76,1	24,9	56,1	277,7
CZ053	Pardubický kraj	66,4	45,4	2,3	0,9	5,2	57,6	14,6	44,8	237,2
<b>CZ06</b>	<b>JIHOVÝCHOD</b>	<b>280,9</b>	<b>174,9</b>	<b>37,7</b>	<b>9,7</b>	<b>38,3</b>	<b>162,3</b>	<b>76,2</b>	<b>9,8</b>	<b>789,8</b>
CZ061	Kraj Vysočina	113,3	128,2	3,6	0,8	17,3	58,6	14,7	9,6	346,2
CZ062	Jihomoravský kraj	167,5	46,7	34,1	9,0	21,0	103,6	61,5	0,2	443,6
<b>CZ07</b>	<b>STŘEDNÍ MORAVA</b>	<b>188,9</b>	<b>113,1</b>	<b>5,8</b>	<b>1,9</b>	<b>20,0</b>	<b>133,4</b>	<b>55,4</b>	<b>49,0</b>	<b>567,4</b>
CZ071	Olomoucký kraj	97,4	78,8	2,4	1,0	7,7	61,4	31,4	38,1	318,1
CZ072	Zlínský kraj	91,5	34,3	3,4	0,9	12,3	71,9	24,1	10,9	249,3
<b>CZ08</b>	<b>OSTRAVSKO</b>	<b>321,4</b>	<b>114,0</b>	<b>27,2</b>	<b>1,2</b>	<b>2,3</b>	<b>101,4</b>	<b>77,4</b>	<b>90,6</b>	<b>735,5</b>
CZ081	Moravskoslezský kraj	321,4	114,0	27,2	1,2	2,3	101,4	77,4	90,6	735,5
<b>CZ</b>	<b>Česká republika</b>	<b>1 955,1</b>	<b>954,8</b>	<b>267,7</b>	<b>26,1</b>	<b>97,5</b>	<b>1 195,4</b>	<b>564,1</b>	<b>639,9</b>	<b>5 700,8</b>



#### 46) Spotřeba elektřiny brutto v sektorech národního hospodářství po krajích ČR v aktuálním roce

KODIFIKACE V REGIONECH ČR		Průmysl	Energetika	Doprava	Stavebnictví	Zemědělství	Domácnosti	Služby	Ostatní	Celkem
značení	OBLAST / kraj	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]
<b>CZ01</b>	<b>PRAHA</b>	<b>202,3</b>	<b>167,8</b>	<b>473,2</b>	<b>25,4</b>	<b>1,6</b>	<b>553,5</b>	<b>616,2</b>	<b>244,7</b>	<b>2 284,7</b>
CZ011	Hlavní město Praha	202,3	167,8	473,2	25,4	1,6	553,5	616,2	244,7	2 284,7
<b>CZ02</b>	<b>STŘEDNÍ ČECHY</b>	<b>1 088,8</b>	<b>407,1</b>	<b>97,9</b>	<b>11,2</b>	<b>52,1</b>	<b>1 051,3</b>	<b>227,5</b>	<b>639,9</b>	<b>3 575,8</b>
CZ021	Středočeský kraj	1 088,8	407,1	97,9	11,2	52,1	1 051,3	227,5	639,9	3 575,8
<b>CZ03</b>	<b>JIHOZÁPAD</b>	<b>792,6</b>	<b>454,4</b>	<b>97,2</b>	<b>9,4</b>	<b>59,9</b>	<b>798,3</b>	<b>226,2</b>	<b>233,3</b>	<b>2 671,2</b>
CZ031	Jihočeský kraj	465,0	377,3	48,7	6,9	39,0	472,3	121,2	0,0	1 530,4
CZ032	Plzeňský kraj	327,6	77,1	48,5	2,5	20,9	326,0	105,0	233,3	1 140,9
<b>CZ04</b>	<b>SEVEROZÁPAD</b>	<b>1 670,5</b>	<b>1 186,3</b>	<b>70,2</b>	<b>5,5</b>	<b>9,5</b>	<b>552,1</b>	<b>167,3</b>	<b>611,9</b>	<b>4 273,3</b>
CZ041	Karlovarský kraj	554,2	148,6	4,8	1,2	2,4	139,1	50,8	271,7	1 172,8
CZ042	Ústecký kraj	1 116,3	1 037,7	65,4	4,3	7,1	413,0	116,5	340,2	3 100,5
<b>CZ05</b>	<b>SEVEROVÝCHOD</b>	<b>905,8</b>	<b>304,3</b>	<b>100,9</b>	<b>9,4</b>	<b>44,1</b>	<b>961,5</b>	<b>254,5</b>	<b>679,9</b>	<b>3 260,4</b>
CZ051	Liberecký kraj	304,5	29,8	7,2	4,2	4,0	296,3	81,9	203,5	931,4
CZ052	Královéhradecký kraj	342,3	51,9	82,3	1,8	18,6	378,6	108,2	265,0	1 248,7
CZ053	Pardubický kraj	259,0	222,6	11,3	3,4	21,5	286,6	64,5	211,4	1 080,3
<b>CZ06</b>	<b>JIHOVÝCHOD</b>	<b>1 189,5</b>	<b>781,8</b>	<b>160,4</b>	<b>41,3</b>	<b>161,6</b>	<b>778,3</b>	<b>321,7</b>	<b>45,8</b>	<b>3 480,5</b>
CZ061	Kraj Vysočina	477,2	561,6	15,6	3,2	72,6	282,7	60,0	44,7	1 517,5
CZ062	Jihomoravský kraj	712,3	220,2	144,9	38,2	89,0	495,6	261,8	1,1	1 963,0
<b>CZ07</b>	<b>STŘEDNÍ MORAVA</b>	<b>761,5</b>	<b>461,3</b>	<b>28,1</b>	<b>8,1</b>	<b>86,4</b>	<b>637,5</b>	<b>239,6</b>	<b>231,1</b>	<b>2 453,7</b>
CZ071	Olomoucký kraj	375,0	317,4	13,1	4,2	34,3	293,5	131,3	179,8	1 348,7
CZ072	Zlínský kraj	386,5	143,9	14,9	3,9	52,2	343,9	108,3	51,3	1 105,0
<b>CZ08</b>	<b>OSTRAVSKO</b>	<b>1 312,7</b>	<b>519,5</b>	<b>120,5</b>	<b>5,9</b>	<b>10,3</b>	<b>484,2</b>	<b>287,4</b>	<b>427,7</b>	<b>3 168,2</b>
CZ081	Moravskoslezský kraj	1 312,7	519,5	120,5	5,9	10,3	484,2	287,4	427,7	3 168,2
<b>CZ</b>	<b>Česká republika</b>	<b>7 923,7</b>	<b>4 282,5</b>	<b>1 148,4</b>	<b>116,2</b>	<b>425,6</b>	<b>5 816,7</b>	<b>2 340,5</b>	<b>3 114,3</b>	<b>25 167,8</b>

47a) Měsíční tabulka výroby elektřiny brutto v ES ČR v aktuálním měsíci

KODIFIKACE V REGIONECH ČR		PE	PPE	VE	PSE	JE	VTE	SLE	GOE	Celkem
značení	OBLAST / kraj	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]	[MWh]
<b>CZ01</b>	<b>PRAHA</b>	<b>4 986,0</b>	<b>0,0</b>	<b>5 328,6</b>	<b>7 605,9</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>1 113,8</b>	<b>0,0</b>	<b>19 034,4</b>
CZ011	Hlavní město Praha	4 986,0	0,0	5 328,6	7 605,9	0,0	0,1	1 113,8	0,0	19 034,4
<b>CZ02</b>	<b>STŘEDNÍ ČECHY</b>	<b>548 985,6</b>	<b>0,0</b>	<b>127 150,7</b>	<b>26 145,2</b>	<b>0,0</b>	<b>514,2</b>	<b>21 014,6</b>	<b>0,0</b>	<b>723 810,2</b>
CZ021	Středočeský kraj	548 985,6	0,0	127 150,7	26 145,2	0,0	514,2	21 014,6	0,0	723 810,2
<b>CZ03</b>	<b>JIHOZÁPAD</b>	<b>127 255,9</b>	<b>0,0</b>	<b>33 056,3</b>	<b>37 781,8</b>	<b>1 432 213,0</b>	<b>2,1</b>	<b>38 072,4</b>	<b>0,0</b>	<b>1 668 381,6</b>
CZ031	Jihočeský kraj	48 131,4	0,0	24 784,1	19 150,7	1 432 213,0	1,9	21 775,9	0,0	1 546 056,9
CZ032	Plzeňský kraj	79 124,5	0,0	8 272,2	18 631,1	0,0	0,3	16 296,6	0,0	122 324,7
<b>CZ04</b>	<b>SEVEROZÁPAD</b>	<b>1 902 364,2</b>	<b>166 550,0</b>	<b>32 862,8</b>	<b>13 985,5</b>	<b>0,0</b>	<b>15 006,6</b>	<b>16 245,5</b>	<b>0,0</b>	<b>2 147 014,7</b>
CZ041	Karlovarský kraj	256 580,5	166 550,0	2 538,1	2 826,8	0,0	5 978,2	949,5	0,0	435 423,1
CZ042	Ústecký kraj	1 645 783,7	0,0	30 324,7	11 158,8	0,0	9 028,4	15 296,0	0,0	1 711 591,6
<b>CZ05</b>	<b>SEVEROVÝCHOD</b>	<b>417 275,1</b>	<b>0,0</b>	<b>28 383,4</b>	<b>56 554,8</b>	<b>0,0</b>	<b>3 493,7</b>	<b>25 085,1</b>	<b>0,0</b>	<b>530 792,1</b>
CZ051	Liberecký kraj	2 729,4	0,0	9 147,8	8 546,8	0,0	2 466,6	9 939,0	0,0	32 829,6
CZ052	Královéhradecký kraj	46 334,7	0,0	11 151,5	23 427,2	0,0	3,2	6 791,2	0,0	87 707,7
CZ053	Pardubický kraj	368 211,0	0,0	8 084,1	24 580,7	0,0	1 023,9	8 355,0	0,0	410 254,7
<b>CZ06</b>	<b>JIHOVÝCHOD</b>	<b>41 185,0</b>	<b>606,8</b>	<b>49 826,3</b>	<b>58 638,4</b>	<b>1 066 857,0</b>	<b>2 219,5</b>	<b>58 239,4</b>	<b>0,0</b>	<b>1 277 572,4</b>
CZ061	Kraj Vysočina	2 565,0	0,0	39 339,0	36 982,3	1 066 857,0	1 286,8	7 315,0	0,0	1 154 345,1
CZ062	Jihomoravský kraj	38 620,0	606,8	10 487,3	21 656,1	0,0	932,7	50 924,5	0,0	123 227,3
<b>CZ07</b>	<b>STŘEDNÍ MORAVA</b>	<b>72 814,0</b>	<b>0,0</b>	<b>55 564,7</b>	<b>25 764,6</b>	<b>0,0</b>	<b>6 153,4</b>	<b>28 472,5</b>	<b>0,0</b>	<b>188 769,2</b>
CZ071	Olomoucký kraj	35 850,6	0,0	52 955,2	15 322,9	0,0	6 124,2	10 932,2	0,0	121 185,1
CZ072	Zlínský kraj	36 963,4	0,0	2 609,5	10 441,7	0,0	29,2	17 540,3	0,0	67 584,1
<b>CZ08</b>	<b>OSTRAVSKO</b>	<b>476 785,0</b>	<b>0,0</b>	<b>7 334,5</b>	<b>35 903,9</b>	<b>0,0</b>	<b>3 297,7</b>	<b>4 211,1</b>	<b>0,0</b>	<b>527 532,1</b>
CZ081	Moravskoslezský kraj	476 785,0	0,0	7 334,5	35 903,9	0,0	3 297,7	4 211,1	0,0	527 532,1
<b>CZ</b>	<b>Česká republika</b>	<b>3 591 650,8</b>	<b>167 156,8</b>	<b>339 507,3</b>	<b>262 380,1</b>	<b>2 499 070,0</b>	<b>30 687,3</b>	<b>192 454,5</b>	<b>0,0</b>	<b>7 082 906,7</b>

Vysvětlivky:

PE	pamí elektrárna	VTE	větrná elektrárna
PPE	paroplynová elektrárna	SLE	solární elektrárna
VE	vodní elektrárna	GOE	geotermální elektrárna
PSE	plynová a spalovací elektrárna		
JE	jaderná elektrárna		

48a) Tabulka výroby elektřiny brutto v ES ČR v aktuálním roce

KODIFIKACE V REGIONECH ČR		PE	PPE	VE	PSE	JE	VTE	SLE	GOE	Celkem
značení	OBLAST / kraj	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]	[GWh]
<b>CZ01</b>	<b>PRAHA</b>	<b>35,1</b>	<b>0,0</b>	<b>19,1</b>	<b>30,2</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>2,6</b>	<b>0,0</b>	<b>87,0</b>
CZ011	Hlavní město Praha	35,1	0,0	19,1	30,2	0,0	0,0	2,6	0,0	87,0
<b>CZ02</b>	<b>STŘEDNÍ ČECHY</b>	<b>2 670,9</b>	<b>0,0</b>	<b>709,5</b>	<b>103,6</b>	<b>0,0</b>	<b>2,8</b>	<b>47,2</b>	<b>0,0</b>	<b>3 534,1</b>
CZ021	Středočeský kraj	2 670,9	0,0	709,5	103,6	0,0	2,8	47,2	0,0	3 534,1
<b>CZ03</b>	<b>JIHOZÁPAD</b>	<b>523,9</b>	<b>0,0</b>	<b>150,2</b>	<b>150,4</b>	<b>5 815,0</b>	<b>0,0</b>	<b>86,8</b>	<b>0,0</b>	<b>6 726,4</b>
CZ031	Jihočeský kraj	201,7	0,0	116,4	76,1	5 815,0	0,0	48,9	0,0	6 258,1
CZ032	Plzeňský kraj	322,2	0,0	33,8	74,3	0,0	0,0	38,0	0,0	468,2
<b>CZ04</b>	<b>SEVEROZÁPAD</b>	<b>8 024,9</b>	<b>672,3</b>	<b>124,2</b>	<b>69,2</b>	<b>0,0</b>	<b>85,9</b>	<b>36,0</b>	<b>0,0</b>	<b>9 012,5</b>
CZ041	Karlovarský kraj	1 103,6	672,3	11,1	15,2	0,0	29,3	2,1	0,0	1 833,6
CZ042	Ústecký kraj	6 921,3	0,0	113,1	54,0	0,0	56,6	33,9	0,0	7 178,9
<b>CZ05</b>	<b>SEVEROVÝCHOD</b>	<b>2 154,8</b>	<b>0,0</b>	<b>108,4</b>	<b>229,9</b>	<b>0,0</b>	<b>16,1</b>	<b>55,5</b>	<b>0,0</b>	<b>2 564,7</b>
CZ051	Liberecký kraj	18,2	0,0	32,0	39,1	0,0	10,2	21,1	0,0	120,6
CZ052	Královéhradecký kraj	210,2	0,0	41,1	96,2	0,0	0,0	16,4	0,0	363,9
CZ053	Pardubický kraj	1 926,4	0,0	35,3	94,6	0,0	5,9	18,0	0,0	2 080,1
<b>CZ06</b>	<b>JIHOVÝCHOD</b>	<b>211,8</b>	<b>127,5</b>	<b>197,3</b>	<b>227,4</b>	<b>4 832,4</b>	<b>11,3</b>	<b>125,2</b>	<b>0,0</b>	<b>5 732,9</b>
CZ061	Kraj Vysočina	15,9	0,0	155,0	141,1	4 832,4	6,4	16,2	0,0	5 167,0
CZ062	Jihomoravský kraj	195,8	127,5	42,3	86,3	0,0	4,9	109,0	0,0	565,8
<b>CZ07</b>	<b>STŘEDNÍ MORAVA</b>	<b>341,6</b>	<b>0,0</b>	<b>214,1</b>	<b>104,3</b>	<b>0,0</b>	<b>26,4</b>	<b>60,0</b>	<b>0,0</b>	<b>746,3</b>
CZ071	Olomoucký kraj	160,0	0,0	203,6	58,4	0,0	26,4	23,3	0,0	471,6
CZ072	Zlínský kraj	181,7	0,0	10,5	45,8	0,0	0,1	36,7	0,0	274,7
<b>CZ08</b>	<b>OSTRAVSKO</b>	<b>2 127,0</b>	<b>0,0</b>	<b>26,0</b>	<b>143,8</b>	<b>0,0</b>	<b>11,7</b>	<b>8,8</b>	<b>0,0</b>	<b>2 317,3</b>
CZ081	Moravskoslezský kraj	2 127,0	0,0	26,0	143,8	0,0	11,7	8,8	0,0	2 317,3
<b>CZ</b>	<b>Česká republika</b>	<b>16 090,0</b>	<b>799,8</b>	<b>1 548,9</b>	<b>1 058,8</b>	<b>10 647,4</b>	<b>154,2</b>	<b>422,1</b>	<b>0,0</b>	<b>30 721,1</b>

Vysvětlivky:

PE	parní elektrárna	VTE	větrná elektrárna
PPE	paroplynová elektrárna	SLE	solární elektrárna
VE	vodní elektrárna	GOE	geotermální elektrárna
PSE	plynová a spalovací elektrárna		
JE	jaderná elektrárna		

**49a) Měsíční tabulka instalovaného výkonu v ES ČR (ke konci měsíce)**

KODIFIKACE V REGIONECH ČR		PE	PPE	VE	PSE	JE	VTE	SLE	GOE	Celkem
značení	OBLAST / kraj	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]
<b>CZ01</b>	<b>PRAHA</b>	<b>147,9</b>	<b>0,0</b>	<b>12,2</b>	<b>16,8</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>20,0</b>	<b>0,0</b>	<b>196,9</b>
CZ011	Hlavní město Praha	147,9	0,0	12,2	16,8	0,0	0,0	20,0	0,0	196,9
<b>CZ02</b>	<b>STŘEDNÍ ČECHY</b>	<b>1 696,2</b>	<b>0,0</b>	<b>681,3</b>	<b>174,3</b>	<b>0,0</b>	<b>6,1</b>	<b>243,3</b>	<b>0,0</b>	<b>2 801,1</b>
CZ021	Středočeský kraj	1 696,2	0,0	681,3	174,3	0,0	6,1	243,3	0,0	2 801,1
<b>CZ03</b>	<b>JIHOZÁPAD</b>	<b>462,9</b>	<b>0,0</b>	<b>176,4</b>	<b>96,5</b>	<b>2 000,0</b>	<b>0,0</b>	<b>455,1</b>	<b>0,0</b>	<b>3 190,9</b>
CZ031	Jihočeský kraj	220,5	0,0	155,1	38,9	2 000,0	0,0	244,6	0,0	2 659,1
CZ032	Plzeňský kraj	242,4	0,0	21,3	57,6	0,0	0,0	210,5	0,0	531,8
<b>CZ04</b>	<b>SEVEROZÁPAD</b>	<b>4 770,2</b>	<b>400,0</b>	<b>72,8</b>	<b>51,7</b>	<b>0,0</b>	<b>137,5</b>	<b>188,9</b>	<b>0,0</b>	<b>5 621,1</b>
CZ041	Karlovarský kraj	528,2	400,0	7,9	12,5	0,0	50,7	13,8	0,0	1 013,1
CZ042	Ústecký kraj	4 242,0	0,0	65,0	39,2	0,0	86,8	175,1	0,0	4 608,0
<b>CZ05</b>	<b>SEVEROVÝCHOD</b>	<b>1 460,9</b>	<b>0,0</b>	<b>83,4</b>	<b>116,6</b>	<b>0,0</b>	<b>37,8</b>	<b>313,3</b>	<b>0,0</b>	<b>2 012,0</b>
CZ051	Liberecký kraj	9,8	0,0	24,5	25,3	0,0	18,4	128,0	0,0	206,0
CZ052	Královéhradecký kraj	194,8	0,0	29,8	44,9	0,0	0,0	89,5	0,0	359,1
CZ053	Pardubický kraj	1 256,2	0,0	29,2	46,4	0,0	19,3	95,7	0,0	1 446,9
<b>CZ06</b>	<b>JIHOVÝCHOD</b>	<b>258,0</b>	<b>118,0</b>	<b>502,7</b>	<b>120,5</b>	<b>2 040,0</b>	<b>20,2</b>	<b>546,0</b>	<b>0,0</b>	<b>3 605,4</b>
CZ061	Kraj Vysočina	15,7	0,0	468,4	68,3	2 040,0	11,8	88,6	0,0	2 692,8
CZ062	Jihomoravský kraj	242,3	118,0	34,3	52,1	0,0	8,4	457,4	0,0	912,6
<b>CZ07</b>	<b>STŘEDNÍ MORAVA</b>	<b>245,2</b>	<b>0,0</b>	<b>670,1</b>	<b>110,6</b>	<b>0,0</b>	<b>39,6</b>	<b>272,0</b>	<b>0,0</b>	<b>1 337,4</b>
CZ071	Olomoucký kraj	108,0	0,0	662,6	87,3	0,0	39,3	110,8	0,0	1 008,1
CZ072	Zlínský kraj	137,1	0,0	7,5	23,3	0,0	0,3	161,2	0,0	329,4
<b>CZ08</b>	<b>OSTRAVSKO</b>	<b>1 605,7</b>	<b>0,0</b>	<b>16,6</b>	<b>67,8</b>	<b>0,0</b>	<b>19,8</b>	<b>58,7</b>	<b>0,0</b>	<b>1 768,6</b>
CZ081	Moravskoslezský kraj	1 605,7	0,0	16,6	67,8	0,0	19,8	58,7	0,0	1 768,6
<b>CZ</b>	<b>Česká republika</b>	<b>10 647,0</b>	<b>518,0</b>	<b>2 215,6</b>	<b>754,6</b>	<b>4 040,0</b>	<b>261,0</b>	<b>2 097,2</b>	<b>0,0</b>	<b>20 533,5</b>

Vysvětlivky:

PE	parní elektrárna	VTE	větrná elektrárna
PPE	paroplynová elektrárna	SLE	solární elektrárna
VE	vodní elektrárna	GOE	geotermální elektrárna
PSE	plynová a spalovací elektrárna		
JE	jaderná elektrárna		

**49b) Měsíční tabulka instalovaného výkonu zdrojů s instalovaným výkonem menším než 0,5 MW (ke konci měsíce)**

KODIFIKACE V REGIONECH ČR		PE	PPE	VE	PSE	JE	VTE	SLE	GOE	Celkem
značení	OBLAST / kraj	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]	[MW]
<b>CZ01</b>	<b>PRAHA</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,5</b>	<b>1,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>11,9</b>	<b>0,0</b>	<b>13,5</b>
CZ011	Hlavní město Praha	0,0	0,0	0,5	1,1	0,0	0,0	11,9	0,0	13,5
<b>CZ02</b>	<b>STŘEDNÍ ČECHY</b>	<b>1,0</b>	<b>0,0</b>	<b>8,5</b>	<b>5,1</b>	<b>0,0</b>	<b>0,1</b>	<b>48,8</b>	<b>0,0</b>	<b>63,5</b>
CZ021	Středočeský kraj	1,0	0,0	8,5	5,1	0,0	0,1	48,8	0,0	63,5
<b>CZ03</b>	<b>JIHOZÁPAD</b>	<b>1,4</b>	<b>0,0</b>	<b>16,3</b>	<b>9,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>81,0</b>	<b>0,0</b>	<b>107,6</b>
CZ031	Jihočeský kraj	1,0	0,0	9,5	5,1	0,0	0,0	36,5	0,0	52,1
CZ032	Plzeňský kraj	0,4	0,0	6,8	3,9	0,0	0,0	44,4	0,0	55,5
<b>CZ04</b>	<b>SEVEROZÁPAD</b>	<b>0,5</b>	<b>0,0</b>	<b>10,6</b>	<b>4,7</b>	<b>0,0</b>	<b>0,9</b>	<b>25,6</b>	<b>0,0</b>	<b>42,4</b>
CZ041	Karlovarský kraj	0,5	0,0	5,5	1,7	0,0	0,9	5,3	0,0	13,9
CZ042	Ústecký kraj	0,0	0,0	5,1	3,0	0,0	0,0	20,3	0,0	28,4
<b>CZ05</b>	<b>SEVEROVÝCHOD</b>	<b>0,4</b>	<b>0,0</b>	<b>27,8</b>	<b>8,0</b>	<b>0,0</b>	<b>0,4</b>	<b>62,1</b>	<b>0,0</b>	<b>98,7</b>
CZ051	Liberecký kraj	0,3	0,0	8,2	2,6	0,0	0,0	10,4	0,0	21,6
CZ052	Královéhradecký kraj	0,1	0,0	13,8	3,0	0,0	0,0	29,4	0,0	46,4
CZ053	Pardubický kraj	0,0	0,0	5,8	2,3	0,0	0,4	22,2	0,0	30,7
<b>CZ06</b>	<b>JIHOVÝCHOD</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>8,8</b>	<b>11,3</b>	<b>0,0</b>	<b>0,2</b>	<b>78,0</b>	<b>0,0</b>	<b>98,3</b>
CZ061	Kraj Vysočina	0,0	0,0	5,1	6,2	0,0	0,0	32,0	0,0	43,3
CZ062	Jihomoravský kraj	0,0	0,0	3,8	5,1	0,0	0,2	46,1	0,0	55,1
<b>CZ07</b>	<b>STŘEDNÍ MORAVA</b>	<b>0,6</b>	<b>0,0</b>	<b>9,6</b>	<b>4,6</b>	<b>0,0</b>	<b>0,6</b>	<b>44,5</b>	<b>0,0</b>	<b>59,9</b>
CZ071	Olomoucký kraj	0,6	0,0	9,2	1,9	0,0	0,3	22,8	0,0	34,8
CZ072	Zlínský kraj	0,0	0,0	0,4	2,7	0,0	0,3	21,7	0,0	25,1
<b>CZ08</b>	<b>OSTRAVSKO</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>5,0</b>	<b>3,6</b>	<b>0,0</b>	<b>0,0</b>	<b>28,3</b>	<b>0,0</b>	<b>36,8</b>
CZ081	Moravskoslezský kraj	0,0	0,0	5,0	3,6	0,0	0,0	28,3	0,0	36,8
<b>CZ</b>	<b>Česká republika</b>	<b>3,8</b>	<b>0,0</b>	<b>87,1</b>	<b>47,4</b>	<b>0,0</b>	<b>2,3</b>	<b>380,2</b>	<b>0,0</b>	<b>520,8</b>

Vysvětlivky:

PE	parní elektrárna	VTE	větrná elektrárna
PPE	paroplynová elektrárna	SLE	solární elektrárna
VE	vodní elektrárna	GOE	geotermální elektrárna
PSE	plynová a spalovací elektrárna		
JE	jaderná elektrárna		

## 50) Čára trvání zatížení brutto

